This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.

+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.

+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.

+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at `http://books.google.com/`

Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

+ *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.

+ *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.

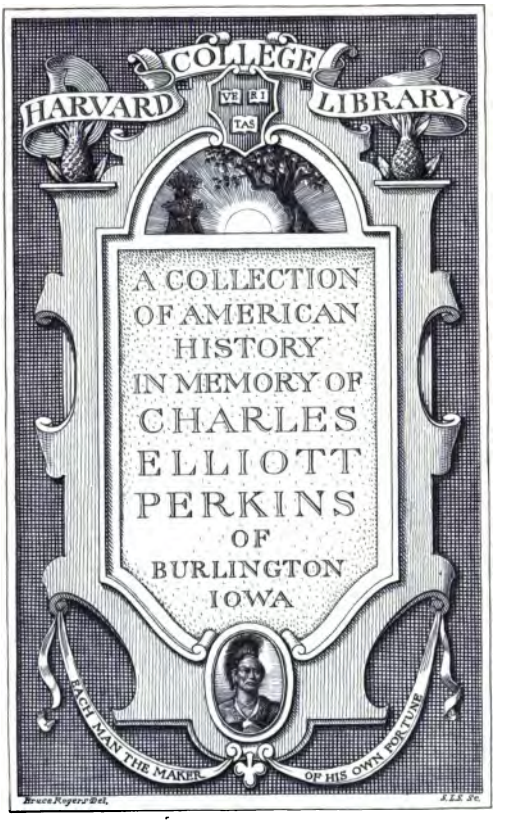
+ *Beibehaltung von Google-Markenelementen* Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.

+ *Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität* Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter `http://books.google.com` durchsuchen.

OS 25238.54


HARVARD COLLEGE LIBRARY
VE RI TAS
A COLLECTION OF AMERICAN HISTORY IN MEMORY OF CHARLES ELLIOTT PERKINS OF BURLINGTON IOWA
EACH MAN THE MAKER OF HIS OWN FORTUNE

US2523754

Das

Miſſiſſippi-Thal

und die

einzelnen Staaten des Miſſiſſippi-Thals

geographiſch und ſtatiſtiſch

beſchrieben

von

Theodor Olshauſen,
in St. Louis im Staate Miſſouri.

Band II. 1ſte Hälfte.

Der Staat Miſſouri.

Mit 1 color. Karte.

Kiel,
Akademiſche Buchhandlung.
1854.

Der

Staat Missouri

geographisch und statistisch

beschrieben

von

Theodor Olshausen,
in St. Louis im Staate Missouri.

Mit 1 color. Karte.

3550

Kiel,
Akademische Buchhandlung.
1854.

US 25238.51

HARVARD COLLEGE LIBRARY

JUN 30 1915

CHARLES ELLIOTT PERKINS
MEMORIAL COLLECTION

Druck
von H. W. Schmidt in Halle.

ihr verſprochen wird, der Beachtung aller Freunde der geographiſch-ſtatiſtiſche Studien". (Hamburg. lit. u. krit. Blätter 1853. No. 44.)

„In dem erſten, früher in unſerer Zeitſchrift beſprochenen Hefte ſchilderte der Verfaſſer, nach einer kurzen, aber inhaltreichen Einleitung, das Land; in dem gegenwärtig anzuzeigenden lehrt er uns das Volk kennen. Die Hälfte dieſes zweiten Heftes (S. 159 — 297) füllt eine Ueberſicht der Geſchichte des Miſſiſſippi-Thales, welche aus den beſten und zuverläſſigſten amerikaniſchen Quellen geſchöpft und in vier Zeitabſchnitte getheilt iſt: 1) Die Entdeckung des Miſſiſſippi-Thals und die erſten Anſiedelungen; 2) vom Pariſer Frieden bis zur anerkannten Unabhängigkeit der Vereinigten Staaten, von 1763 bis 1783; 3) vom Revolutionskriege bis zur Vereinigung des ganzen Miſſiſſippi-Thals mit den Vereinigten Staaten, von 1784 bis 1804; 4) von der Erwerbung Louiſiana's bis auf die Gegenwart, von 1804 bis 1852. Wir erinnern uns nicht, irgendwo eine ſo befriedigende Darſtellung dieſer Partie der nordamerikaniſchen Geſchichte, in welcher die wichigſten eigenthümlichen Momente mit der nöthigen Ausführlichkeit hervorgehoben ſind, und das Allgemeinere in zweckmäßiger Andeutung berührt iſt, geleſen zu haben. — — — Wir empfehlen Herrn Olshauſen's Werk wiederholt Allen, die ſich eine genaue Kunde von dem Miſſiſſippi-Thale zu erwerben wünſchen."

(Hamburg. lit. u. krit. Blätter 1853. No. 83.)

— — — „Wie weit der Verf. ſich auf eigene Anſchauung ſtützt, läßt ſich nicht erkennen; es gereicht ihm die perſönliche Bekanntſchaft auch nur mit einem verhältnißmäßig geringen Theile des umfaßten Gebietes, zu der ihm ſein längerer Aufenthalt in demſelben jedenfalls verholfen hat, ſchon inſofern zu großem Vortheile, als er die vorhandenen Schriften, unter denen ihm die einheimiſchen überdies zugänglicher ſein müſſen als uns in der Fremde, an dieſer nach ihrer Zuverläſſigkeit und Vollſtändigkeit genauer hat prüfen können, und außerdem darf man nicht gering anſchlagen, daß ſich ihm reichliche Gelegenheit zu genauen Erkundigungen dargeboten hat, deren fleißige, aber auch vorſichtige Benutzung dem dargelegten, wiſſenſchaftlichen Sinne zuzutrauen iſt. Der Verſuchung, ſich in Einzelſchilderungen zu ergehen, durch dieſe aber zu verwirren, hat er glücklich widerſtanden; ſeine Darſtellung iſt vielmehr überſichtlich, wohl geordnet, anſchaulich, und hält die rechte Mitte zwiſchen einer ſtreng wiſſenſchaftlichen Behandlung und einer auf das praktiſche Bedürfniß oder die bloße unterhaltende Belehrung berechneten populären Auffaſſung, ſo daß ſie namentlich ſolchen empfohlen werden kann, welche ſich auf eine Ueberſiedelung nach dem Weſten Nord-Amerika's gründlich vorbereiten wollen."

(Literar. Centralblatt 1853. No. 31.)

„Bei der fortdauernd ſich ſteigernden Auswanderungsluſt kann uns jede neue Kunde über Amerika, die von einem einſichtsvollen und gewiſſenhaften Mann herrührt, nur willkommen ſein. In der unüberſehbaren Literatur, welche die letzten Jahre in dieſer Beziehung hervorgebracht haben, nimmt das vorliegende Buch eine ſehr hervorragende Stellung ein. Es vereinigt den Vorzug unmittelbarer Anſchauung mit dem vieljähriger ernſter Studien."

(Grenzboten 1853. No. 29.)

— — — „Der Verfaſſer des vorliegenden Buchs, von dem wir die erſte Lieferung bereits angezeigt haben, hat ſich ein großes Verdienſt um unſere Kenntniß der amerikaniſchen Zuſtände erworben. Der vorliegende Band behandelt zuerſt die geographiſchen Zuſtände, die Flußgebiete, die allgemeine Bildung und Oberfläche des Landes, die Grundzüge der geologiſchen Bildung, die Gebirge, das Klima und die klimatiſche Vertheilung der Pflanzen und Thiere. Dann geht er auf die Geſchichte des Miſſiſſippithals über und verfolgt dieſelbe von den erſten Entdeckungsreiſen der Spanier bis auf die gegenwärtige Zeit. Dieſe Geſchichte verdient unbedingtes Lob; ſie iſt ſehr gedrängt und enthält doch alles Material, das für uns von Wichtigkeit ſein kann; dabei iſt ſie ſehr anſchaulich und zweckmäßig gruppirt und giebt uns ein klares Bild von der allmälig fortſchreitenden Cultur. Zum Schluß ſchildert der Verfaſſer den gegenwärtigen Zuſtand der Bevölkerung, die ſtatiſtiſchen Verhältniſſe, die Stammesverſchiedenheit, Lebensweiſe, kirchliche Spaltungen, höhere Schulanſtalten, Ackerbau, Manufactur und Fabrication, Handel und Verkehr, Verwaltung und Juſtiz. Von der Darſtellungsweiſe des Verfaſſers geben wir hier eine Probe.“ ꝛc. (Grenzboten 1853. No. 38.)

„Dieſes Werk ſcheint in Teutſchland und ſelbſt einem Theile der transatlantiſchen Erde eine Lücke ausfüllen zu wollen, welche ſich ſeit dem Aufhören des bekannten Ebeling'ſchen Buchs über Amerika immer empfindlicher zeigt. Die Statiſtik, Erdkunde und Geſchichte der vereinigten Staaten entbehrt nämlich eines Teutſchen Organs, welches in loſen Heften den anſchwellenden Stoff ſammeln und für gebildete Leſer verarbeiten könnte. Wer das auf gründliche und zugleich anziehende Weiſe erſtrebt, muß entweder im Lande ſelber als Augen- und Ohrenzeuge beobachten, oder daheim in Europa jenſeit der See verläßliche und fleißige Correſpondenten haben. Der erſte Weg hat offenbar den Vorzug; ihn betritt Herr Olshauſen, welcher ſich unlängſt in den Schleswig-Holſteiniſchen Wirren durch Thätigkeit und Ausdauer einen namhaften Platz erworben hat. Seine Hauptkraft in dem neuen Vaterlande, dem Freiſtaat Miſſouri, gilt jetzt, ſcheint es, vorläufig dem bezeichneten literariſchen Unternehmen, welches bei der wachſenden Verflechtung Europäiſcher und Amerikaniſcher Intereſſen ſicherlich den gebührenden Anklang finden wird. — — — Das vorliegende erſte Heft ſchildert das Miſſiſſippi-Thal im Allgemeinen, hebt die Bedeutung deſſelben in politiſch-merkantiler Rückſicht hervor, weiſet auf das künftige Uebergewicht der Miſſiſſippi-Staaten über die atlantiſchen hin, beſpricht den wirklich ernſthaft gemeinten, theilweiſe ſchon in Angriff genommenen Rieſenbau von Eiſenbahnen nach dem ſtillen Meere von Californien, den dadurch geförderten Umſchwung des geſammten Handels mit dem Oſten Aſiens, namentlich China, incl. Japan, und die Wahrſcheinlichkeit der merkantil-induſtriellen Ueberflügelung Großbritanniens durch die Staaten der Union (S. 8.) und bezeichnet die Linien der künftigen, jenes Uebergewicht beſonders fördernden Dampfſchifffahrt nach dem öſtlichen Aſien. Dieſer gehaltreichen Einleitung folgen ſechs ſorgfältig ausgeführte Abſchnitte geographiſch-ſtatiſtiſchen Inhaltes, welche wohl manches in Teutſchland wenig Bekannte enthalten mögen.

Hat ſchon die literariſche Arbeit Dr. Andrée's, des viel beſprochenen Agitators und Miſſionairs der Eiſchrückerei, in Teutſchland Anerkennung ge-

finden, ſo wird Gleiches wem an Ort und Stelle beobachtenden und ſchreibenden Dr. Olshauſen gewiß nicht fehlen."

(Heidelb. Jahrbücher d. Lit. 1853. No. 887 u. 888.)

„Zu den werthvollſten deutſchen Arbeiten über die Vereinigten Staaten wird unſtreitig das jetzt in Kiel erſcheinende Buch Theodor Olshauſens gehören, der ſich zu St. Louis im Staate Miſſouri niedergelaſſen, wo er jetzt die Feder, die einſt mit ſo vielem Talent und Patriotismus die Sache der Deutſchen in Schleswig-Holſtein vertheidigte, einer gründlichen Darſtellung des Landes widmet, in welchem viele ſeiner Schickſalsgefährten einen Erſatz für das ihnen von den Dänen genommene Vaterland ſuchen. Das bisher erſchienene Heft 1. bildet die erſte Hälfte des erſten Bandes eines umfaſſenden Werkes über die amerikaniſche Union, von welcher der Verfaſſer zunächſt das Miſſiſſippi-Thal und die einzelnen Staaten deſſelben (Miſſiſſippi, Tenneſſee, Louiſiana, Kentucky, Miſſouri und Arkanſas) geographiſch und ſtatiſtiſch darſtellt. — — — Das uns vorliegende erſte Heft iſt ſo reich an belehrendem Material, daß wir der Fortſetzung des Werkes mit Begierde entgegenſehen."

Magaz. f. Lit. d. Auslandes 1853. No. 85.)

— — — „So vielſeitig und ſorgſam, wie Herr Th. Olshauſen ſeine Aufgabe behandelt, iſt ſein Werk als ein Unterrichtsbuch zu bezeichnen, welches Auswanderungsluſtigen ſchon in Europa Gelegenheit bietet, ſich von den geſellſchaftlichen, politiſchen und Naturverhältniſſen Nordamerika's ein ſo genaues Bild zu entwerfen, daß ſie nicht leicht fehl greifen werden, wenn ſie nach demſelben noch in Europa ſelbſt, die ſpecielle Wahl der neuen Heimath treffen." (Hamb. Nachrichten 1853. No. 112.)

„Das Intereſſe, welches dieſes Werk ſchon durch den darin behandelten Gegenſtand an ſich darbietet, wird noch ganz beſonders dadurch erhöht, daß es ein Deutſcher in St. Louis in deutſcher Sprache geſchrieben hat. Das Werk, welches mit großem Fleiße und tiefer Kenntniß amerikaniſcher Zuſtände verfaßt worden iſt, giebt zuerſt in dem Abſchnitte: das Land, eine allgemeine geographiſche Darſtellung des Flußgebietes des Miſſiſſippi und ſeiner Nebenflüſſe, dann folgt in dem zweiten Abſchnitte: das Volk, eine Geſchichte dieſes Landes von der Entdeckung und den erſten Anſiedelungen bis zu dem Eintritt der weſtlichen Staaten in die Union, eine Schilderung der Indianer vormals und jetzt und des gegenwärtigen Zuſtandes der Bevölkerung. Die folgenden Hefte werden die Beſchreibung der einzelnen Staaten des Weſtens enthalten, nämlich Miſſouri, Jowa, Wisconſin, Illinois, Indiana, Michigan, Ohio, Kentucky, Tenneſſee, Miſſiſſippi, Louiſiana und Arkanſas, wobei namentlich die Verfaſſung, Verwaltung und die Verkehrs-Verhältniſſe der einzelnen Staaten berückſichtigt werden, auch wird der Beſchreibung eines jeden Staates eine die County-Eintheilung enthaltende Karte beigegeben. Sodann folgt die Beſchreibung der übrigen Staaten, Territorien und Diſtricte der Union. — — — Die gegebene flüchtige Ueberſicht des Inhaltes kann natürlich nur andeuten, welch' ein reiches Material Herr Olshauſen in ſeinem trefflichen Werke, das zugleich in einem ſehr anziehenden Stil geſchrieben iſt, verarbeitet hat. Die vorliegenden beiden Lieferungen rufen den lebhaften Wunſch hervor,

daß die Beſchreibung der einzelnen Staaten des Weſtens, ſowie der übrigen Staaten-Territorien und Diſtricte der Union, recht bald folgen mögen."
(Zeitſchrift f. Allg. Erdkunde Bd. II. Heft 1.)

„Zauberiſch klingt der Name des Miſſiſſippi-Thals nach dem alten Continent herüber und Tauſende verlaſſen alljährlich das theure Vaterland, um in ſeinen fruchtbaren Niederungen eine neue Heimath zu gründen und Staaten ſchaffen zu helfen, denen die Weiſen der Statiſtik und die Propheten des Induſtrialismus die zukünftige Herrſchaft der Welt verheißen. Denn in dieſer großen Inner-Ebene von Nord-Amerika, die die Flußgebiete des Miſſiſſippi, des St. Lorenz, des Nelſon und des Churchill umfaßt, die vom Meerbuſen von Mexiko bis faſt an das nördliche Eismeer reicht, und die ſchon jetzt, wo auf die Quadratmeile nur wenige hundert Einwohner kommen, 9 Millionen Bewohner zählt, in Tenneſſee, Kentucky, Ohio, Indiana, Illinois, Wisconſin, Iowa, Arcanſas zeigt ſich eine eigenthümliche, von den atlantiſchen Staaten der Union ſehr verſchiedene, unzweifelhaft ſolidere und geſundere Entwickelung. Mit dem Miſſiſſippi-Thal hat Olshauſen daher den Anfang ſeiner Beſchreibung Nord-Amerikas gemacht, die er beſcheiden eine geographiſch-ſtatiſtiſche nennt, während ſie in der That, wie man auch über die politiſchen Anſichten des Verfaſſers, die jedoch durchaus nicht in den Vordergrund treten, denken mag, durch die Einſicht, mit der das ungeheure Material geſtaltet iſt, faſt ein philoſophiſch-politiſches Werk geworden iſt." — — — Die ſtatiſtiſchen Angaben, die Allem zu Grunde liegen, ſind bis auf die neueſte Zeit fortgeſetzt und geben ſo wirklich ein richtiges Bild des gegenwärtigen Zuſtandes der vereinigten Staaten, was um ſo wichtiger iſt, da das Buch dem Auswanderungsluſtigen zur vorläufigen Belehrung darüber dienen ſoll, in welcher Weiſe er ſeine phyſiſchen, geiſtigen und finanziellen Kräfte am beſten verwerthen könne und welcher Art die geſellſchaftliche und politiſche Stellung ſei, die zu erringen er hoffen darf. Der Denkende findet in Olshauſen's Werk gewiß mehr als der Titel verſpricht und er erwarten kann. — Die beſte Empfehlung eines Buchs." (Spenerſche Zeitung 1853. No. 211.)

„Von Th. Olshauſen's Werke „Die Vereinigten Staaten von Amerika" iſt gegenwärtig bereits die zweite Lieferung erſchienen. — — — Ueberall entwickelt der Verfaſſer gediegene Kenntniß und Beherrſchung des Gegenſtandes und können wir nur unſer früheres Urtheil wiederholen, daß das Werk ſich den beſten anzureihen verſpricht, welche wir über die Vereinigten Staaten beſitzen und daß es nicht nur Auswanderern, ſondern Allen empfohlen zu werden verdient, die an Geographie und Geſchichte überhaupt Intereſſe nehmen. — Beide Lieferungen bilden zuſammen ein in ſich abgeſchloſſenes Ganze und ſind daher auch unter dem Titel „Das Miſſiſſippi-Thal" für ſich beſonders im Buchhandel zu beziehen." (Voſſiſche Zeitung 1853. No. 227.)

Stimmen aus Deutschland

über

Olshausen's

Die Vereinigten Staaten von Amerika. Band 1.

Kiel, Akademische Buchhandlung 1853.

Preis geheftet 2 Thlr. 9 Ngr.

„In Nr. 2. d. Bl. (S. 34) haben wir ein kleines anonym erschienenes Werkchen über die Vereinigten Staaten von Nordamerika — eine statistische Uebersicht — angezeigt, welches sich durch Reichhaltigkeit und Klarheit vortheilhaft auszeichnete. Es wurde schon dort darauf hingewiesen, daß der Verfasser desselben wahrscheinlich Theodor Olshausen sei und daß dieser ein größeres Werk über denselben Gegenstand in Arbeit habe. Die vorliegende Lieferung ist nun das erste Stück dieses Werkes, welches im ersten Theile das Mississippithal behandelt und hier zunächst eine allgemeine geographische Darstellung des Flußgebietes dieses Riesenstromes und seiner Nebenflüsse, sowie eine gedrängte Geschichte dieses Landestheiles giebt, in den folgenden, in rascher Aufeinanderfolge erscheinenden, einzeln verkäuflichen Heften aber die ausführlichen Beschreibungen und Spezialkarten der sogenannten 'Westlichen Staaten' (Missouri, Jowa, Wisconsin, Illinois, Indiana, Michigan, Ohio, Kentucky, Tennessee, Mississippi, Louisiana und Arkansas) bringen soll. Der zweite Theil wird der Beschreibung der übrigen Staaten und Territorien der Union gewidmet sein.

Es geht aus dieser Uebersicht des Inhalts und aus der Anordnung desselben schon hervor, daß Vf. den noch am wenigsten gekannten und für die europäische Auswanderung, so wie für die gesammte zukünftige Entwickelung Amerikas wichtigsten Western States seine vorzüglichste Aufmerksamkeit zuwendet. Es ist nämlich ein für die politische Auffassung des Vfs. Zeugniß ablegender Grundgedanke des Buches, daß die Mississippistaaten binnen wenigen Jahrzehnten ein entschiedenes Uebergewicht über die atlantischen Staaten gewinnen und daß sie endlich durch die fortwährend steigende und sich hier concentrirende deutsche Einwanderung, insbesondere auch dadurch, daß die Hauptverkehrsstraße nach dem Westen künftig durch sie hindurch gehen wird, der Mittelpunkt, das punctum saliens, Amerikas und der ganzen Welt werden müssen.

In dem vorliegenden Hefte ist, wie gesagt, erst die allgemeine Schilderung des Mississippithales nach Begrenzung, Oberfläche, geologischer, orographischer und hydrographischer Bildung und nach seinen klimatischen Verhältnissen enthalten; es ist aber schon hier überall und namentlich in der Einleitung auf die Verfassung und Verwaltung, die allgemeinen und lokalen Gesetze, die Verkehrsverhältnisse, die Parteiungen und auf alle wichtigen politischen und nationalökonomischen Beziehungen die möglichste Rücksicht genommen worden, und soll gerade diesen Gesichtspunkten eine ganz besondere Beachtung geschenkt

werden. Die beigegebenen Karten beziehen sich auf die Gebirgsbildung und auf die Stromgebiete.

Was uns bis jetzt von diesem Werke vorliegt, zeugt von geistreicher und tiefer Auffassung, von ungemeinem Fleiß, den vielseitigsten gründlichsten Kenntnissen und einer sehr genauen Bekanntschaft mit den amerikanischen Zuständen. Jedenfalls wird das Werk eins der vorzüglichsten werden, die wir über Amerika besitzen.“ (Atlantis 1853. Band 1. No. 10.)

„Die zweite Lieferung dieses Werkes hat die Erwartungen, welche die erste erregt hatte, nicht getäuscht. Sie bildet den Schluß des 1. Theils des ganzen Werkes, welcher der Beschreibung des Mississippithales gewidmet ist, und enthält zunächst eine recht gute Uebersicht der Geschichte dieses Landestheiles von den frühesten Entdeckungsreisen der Spanier und Franzosen an bis auf die neueste Zeit. Ist auch diese Geschichtsdarstellung nur kurz und mehr skizzenhaft, so giebt sie doch ein recht klares und vollständiges Bild, ja einzelne Partieen derselben zeigen deutlich, daß der Verf. sich ihrem Studium mit besonderer Vorliebe zugewandt hat. Noch interessanter als dieser Abschnitt ist aber der folgende, welcher die Indianerbevölkerung des Mississippithales schildert, wie sie vormals war und jetzt ist. Die zwölf Hauptstämme der Indianer mit ihren Unterabtheilungen werden nach ihrer Zahl, ihren gegenseitigen Beziehungen, ihrer Sprache, ihren Sitten, ihren religiösen und staatlichen Eigenthümlichkeiten beschrieben, und namentlich wird auf die indianischen Alterthümer, so weit sie dem Mississippithal angehören, auf deren Zusammenhang mit andern, namentlich den mexikanischen Alterthümern, so wie auf den Ursprung der Indianerrace überhaupt Rücksicht genommen. In letzterer Beziehung ist die Sprache von entscheidendem Gewichte und den Eigenthümlichkeiten dieser ist deshalb auch die vollste Aufmerksamkeit geschenkt, obschon natürlich in einem solchen Werke das hierauf Bezügliche nur kurz angedeutet werden konnte. Sowohl der geschichtliche als der ethnographische Abschnitt wird von Allen mit großem Interesse gelesen werden. Den Schluß des Heftes bilden die Schilderungen des gegenwärtigen Zustandes der Bevölkerung nach Volkszahl, Abstammung, Lebensweise, kirchlichen Spaltungen, Schulanstalten, gewerblicher Thätigkeit und Handelsverkehr, so wie einige Angaben über die Verwaltung und Justizverfassung seitens der Bundesregierung. Dieser Abschnitt enthält eine ziemliche Menge statistischen Materials. — — — Die beigegebene Karte gehört noch zum Inhalt des 1. Heftes, zur geographischen Beschreibung des betreffenden Gebietes. Sie stellt in ziemlich großem Maaßstabe die Gegend zwischen dem 104. und 113. Längengrade und dem 38. und 42. Breitengrade dar und umfaßt somit einen Theil des Felsengebirges, etwa von Fort Laramie an der North Fork des Plattestusses und von Pueblo am Arkansas bis zu den Umgebungen des großen Salzsees, also gerade die Gegend, welche für den Weg nach dem Westen, die sogenannten Pacificsstraßen, von der größten Wichtigkeit ist. Sie ist noch besser gearbeitet, als die Karten des ersten Heftes. — Hoffentlich folgen die andern Hefte, in denen wir zunächst die Beschreibungen der einzelnen Staaten des Mississippigebietes zu erwarten haben, recht bald dem allgemeinen Theile nach und befestigen immer mehr unser Urtheil, daß die Arbeit Olshausen's eins der besten Werke über die Vereinigten Staaten sein werde.“ (Atlantis 1853. Bd. 1. No. 18.)

„Theodor Olshauſen iſt durch den Druck der Ereigniſſe aus der hervorragenden Stellung, die er bei der Erhebung Schleswig-Holſteins eingenommen hatte, nach dem fernen Weſten Amerikas verſchlagen worden. Wie er immer ernſten Studien oblag, hat er ihnen auch dort, mitten in der von bloßen Selbſtintereſſen bewegten Bevölkerung, nicht entſagt. Er hat eine geographiſch-ſtatiſtiſche Schilderung der Vereinigten Staaten unternommen und daß erſte Heft liegt vor uns: „Das Miſſiſſippi-Thal" (mit vier Karten) Kiel 1853. Das Werk hält ſich von aller Declamation fern, verfolgt dagegen mit deſto größerer Aufmerkſamkeit den Character des Landes nach ſeinen Flußgebieten, ſeinen Höhenzügen, ſeiner geologiſchen Bildung, der klimatiſchen Vertheilung von Pflanzen und Thieren, den Eiſenbahnanlagen ꝛc. Kurz, es iſt eine Schrift, die der beſten Aufmerkſamkeit werth iſt. Wir haben im Verfolg des Werkes wohl öfter Gelegenheit darauf zurückzukommen. Heute beſchränken wir uns auf Aushebung einzelner Betrachtungen über die vielbeſtrittene Sklavenfrage". ꝛc.
(Augsburg. Allg. Zeitung 1853. No. 159. u. 160. Beilage.)

„Wir haben kürzlich darauf hingewieſen, daß das Werk von Theodor Olshauſen „die Vereinigten Staaten von Amerika geographiſch und ſtatiſtiſch beſchrieben" in der academiſchen Buchhandlung in Kiel erſchienen iſt, indem wir daraus einen kurzen Abſchnitt über die Stammesverſchiedenheit der Bewohner des Miſſiſſippithales mittheilten. Dieſes Werk verdient im hohen Grade die Aufmerkſamkeit des wiſſenſchaftlichen wie des allgemein gebildeten Publikums und deshalb unſererſeits mehr als eine beiläufige Bemerkung. — — — Die Reichhaltigkeit des Werkes erhellt aus der Inhaltsangabe. Olshauſen verſteht es wie wenige, ſich kurz und verſtändlich auszudrücken, zu belehren ohne durch die Form zu ermüden, ſein Werk giebt Zeugniß von ſeiner Wiſſenſchaftlichkeit, von ſeinem Fleiße und von ſeiner Arbeitstreue, ſowie von der Verſtandes-Schärfe, die ihn ſchon früher in weiteren Kreiſen rühmlichſt bekannt gemacht hat". (Deutſche Auswanderer-Zeitung 1853. No. 74.)

— — — „Olshauſen hat ſich im erſten Bande ſeines obengenannten Werkes („Das Miſſiſſippithal im Allgemeinen") einer höchſt verdienſtvollen und anerkennungswerthen Arbeit unterzogen. Ebenbürtig ſtellt es ſich an die Seite des bekannten vorzüglichen Werks von Karl Andrée, des bisher in dieſer Art einzigen Hand- und Lehrbuchs über nordamerikaniſche Zuſtände. Olshauſen behandelt aber nicht wie dieſer die nordamerikaniſchen Freiſtaaten überhaupt, ſondern er beſchränkt ſich in allen ſeinen Auseinanderſetzungen nur auf das Land zwiſchen den Alleghanys im Oſten, dem über die fünf großen Seen ſich hinziehenden Landgürtel im Norden, dem Felſengebirge im Weſten und dem Meerbuſen von Mexiko im Süden, dem eigentlichen Miſſiſſippiland. Die Länder öſtlich von den Alleghanys, die eigentlichen Urſtaaten der nordamerikaniſchen Union, wie die californiſchen Länder im Weſten finden alſo bei ihm keine Erwähnung. Die Arbeit iſt mit einer Umſicht entworfen, mit einer Reichhaltigkeit ausgeführt, mit einer nicht immer ſtreng, weil an allen Orten nicht nothwendigen wiſſenſchaftlichen Genauigkeit behandelt, und mit einer Klarheit und nach allen Seiten hin genügenden Entfaltung des Stoffs niedergeſchrieben, daß wir das Buch unbedingt als das erſte und beſte nennen müſſen, was bisher gerade über dieſen Theil der Neuen Welt veröffentlicht iſt.

Das ganze ungeheure Land des Miſſiſſippi und ſeiner Nebenflüſſe hebt ſich auf dem Hintergrunde der Wälder und Prairien, der Ströme und Felsrücken, des älteſten Natur- und Volkszuſtandes in klarer und ſcharfbeſtimmter Zeichnung ab. Wir ſehen ſeine Weltbedeutung, ſeine Volksmenge und Volksmiſchungen, ſeine Geſchäftigkeit und Lebensweiſe, ſeine Sitten und Gewohnheiten, ſeine ehemaligen und jetzigen Zuſtände. Der Geograph wie der Hiſtoriker, der Ackerbauer wie der Geſchäftsmann, der Statiſtiker wie der Schullehrer — ſie alle finden den ergiebigſten Aufſchluß über die ſie beſonders anziehenden Verhältniſſe und Gegenſtände. Der Verfaſſer ergeht ſich in dem erſten Bande des Buchs über Ausdehnung und Begränzung, über die allgemeine und geologiſche Bildung der Oberfläche des Landes, über die Gebirge und Hauptflüſſe, über Klima und klimatiſche Vertheilung der Pflanzen und Thiere — eine beſonders für den Geographen ſehr reichhaltige Zuſammenſtellung. Der zweite Band, der das Volk behandelt, bietet eine gedrängte, in den geſteckten engen Grenzen ſehr gut abgemeſſene Ueberſicht der Geſchichte des Miſſiſſippithales von den erſten Entdeckungen an durch alle Kriege, Eroberungen und Gebietserweiterungen der Union hindurch bis zum heutigen Tage, eine Schilderung der Indianer und ihres Lebens, endlich einen höchſt intereſſanten und ausführlichen Bericht über den gegenwärtigen Zuſtand der Bevölkerung in ſeinen verſchiedenen Einzelheiten, der mit den beſten tabellariſchen Tafeln geſchmückt iſt. Darin verdient der Verfaſſer überhaupt ſehr viel Lob, daß er nicht flüchtige und ungefähre Angaben und Bemerkungen macht, ſondern ſichere, auf genauen Studien beruhende, aus wiſſenſchaftlichen Büchern wie aus Staatsſchriften geſchöpfte. Sein Werk gewinnt dadurch überall den Charakter der Zuverläſſigkeit und Gediegenheit. Eine Zierde des Buchs iſt überhaupt das richtige Maß.“ ꝛc.

(Blätter f. lit. Unterhaltung 1854. No. 2.)

— — — „Daß dem Werke ein eigenthümlicher Werth dadurch verliehen wird, daß der Verfaſſer deſſelben im Lande lebt, bedarf wol nicht hervorgehoben zu werden; die Benutzung zuverläſſiger Quellen erhellt aus der Bezugnahme auf Longs Expedition to the sources of St. Peters River; compil. by Keating; Daniel Drakes Principal Deseases of the Interior Valey of North America; Lyell, a second visit to the United States: Bradfords Notes on the Northwest; Emory's Notes of a military reconnoissance; Wislizenus Memoir of a tour to Northern Mexico, connected with Col. Doniphans Expedition in 1846 and 1847; deſſen Ausflug nach dem Felſengebirge; D. D. Owens Report of a geological reconnoissance of parts of Wisconsin and Jowa; Lyells travels in North-America; de Bows review of the southern and western States (New Orleans May 1852); J. C. Frémonts Report of the Exploring Expedition to the Rocky Mountains in 1842, and to Oregon and North-California in 1843 and 1844; Ch. Preuss (Frémont's Begleiter) Map of Oregon and California; Halls Statistics of the West; Greggs Commerce of the plains; Featherstonhaubgs Excursion through the Slave-States; Flints Geography of the Mississippi Valey; u. a. m.

Die wenigen Bruchſtücke, welche wir der Inhaltsangabe hin und wieder eingeſchalten, mögen zugleich als Proben der Darſtellungsform, die ſich beſonders auch durch Klarheit auszeichnet, dienen.

Wir empfehlen das Werk, für deſſen äußere Ausſtattung die Verlagshandlung beſtens geſorgt hat und deſſen ununterbrochene, raſche Fortſetzung von

Vorwort.

Es wird vielleicht manchem unter meinen Lesern scheinen, daß diese Beschreibung des Staates Missouri für das Publikum in Deutschland in einzelnen Abschnitten zu sehr mit Detail überladen sey. Ich selbst kann nicht darüber entscheiden, ob ein solcher Tadel gerechtfertigt seyn würde, will aber doch anführen, daß ich von der Ansicht ausgegangen bin, daß jeder, der sich ein getreues Bild von einem fremden Lande machen will, es nicht unterlassen darf, auch auf das Einzelne einzugehen. Erst dadurch wird in der Regel die Eigenthümlichkeit des Landes erkannt; denn, wo das Einzelne auch keinen Werth an sich hat, dient es doch dazu die richtige Auffassung des Ganzen zu vermitteln und eine Menge von Einbildungen zu zerstreuen, die die Phantasie einem vormalt. Das Herausgreifen der interessantesten Partien in der Beschreibung eines Landes und das Uebergehen alles dessen, was die Hauptmasse des wirklich vorhandenen Stoffes bildet, findet freilich bei demjenigen Leser, welcher blos Unterhaltung sucht, leicht Beifall, kann aber dem, der Belehrung sucht, schwerlich Befriedigung gewähren. Auch besitzt die deutsche Literatur schon Werke, die zum Theil meisterhafte allgemeine Schilderungen des Westens der Union oder einzelner Landstriche desselben liefern; es fehlt aber fast ganz an specielleren Beschreibungen, die eine nothwendige Ergänzung der hiesigen Landeskunde sind. In dem

wenigen Speciellen, was allgemeine Werke über Amerika enthalten, die in Deutschland zum Theil als Auctoritäten angesehen zu werden scheinen, finden sich nicht selten Fehler der gröbsten Art, was eine genauere und richtigere Darstellung um so nöthiger macht. Es ist freilich unmöglich, sich bei der geographisch-statistischen Beschreibung von Missouri, welches hinsichtlich einzelner Materien eine Fülle von amtlichem und sonst zuverlässigem Material aufzuweisen hat, in anderen aber, namentlich rücksichtlich der eigentlichen Topographie, fast ohne alle Vorarbeiten ist, Fehler zu vermeiden. Aber solche Fehler, wie man sie in einem der neuesten deutschen und in Deutschland sehr verbreiteten Werke über Nordamerika antrifft, sind in der Beschreibung eines Staates wie Missouri, der doch keine vollständige Wildniß mehr ist, sicher nicht zu entschuldigen. Es werden hier z. B. zwei Flüsse (der Grand River und der Charitou), die nicht viel kleiner sind, als der Rhein und die Weser, mit einander verwechselt und vereinerleit (als wenn man schriebe: „die Rhein-Weser ist ein ziemlich großer Fluß, auf dem auch streckenweise Schiffe fahren"); ein anderer nicht unbedeutender Fluß (der Salt-River) wird 2 bis 300 Meilen südlicher gelegt, als wo er wirklich fließt (etwa so: „der Main und die Mosel fließen beide unterhalb Mainz in den Rhein"). Daß es bei so großer Unkunde auch an schiefen Auffassungen und verkehrten Urtheilen (deren man sich doch hätte enthalten können) nicht fehlt, ist nicht zu verwundern. So glaube man doch ja nicht, daß in St. Louis (oder meinte der Verfasser sogar in ganz Missouri) „alle Nicht-Deutsche ihre Kinder zum Erlernen der Deutschen Sprache anhalten", weil sie „unentbehrlich" geworden sey. Der großen Mehrheit der Amerikaner ist das Deutsche hier vollkommen entbehrlich, denn sie verlangen mit Recht, daß die Minorität der Deutschen ihre Sprache lerne und mit ihnen englisch rede. Und in der That ist hier auch nicht

Einer unter hundert Amerikanern, der ein wenig Deutsch versteht; denn wenn auch hin und wieder in den Schulen nebenbei etwas Deutsch gelehrt wird, so bringt es doch durch diesen Schulunterricht Keiner so weit, gesprochenes Deutsch verstehen oder gar selbst Deutsch sprechen zu können. Es ergiebt sich dies Alles aus der Natur der Verhältnisse, um so auffallender ist aber das Aufstellen von Behauptungen, die eine ganz falsche Vorstellung von den hiesigen Zuständen geben und in den Renommistereien einzelner Deutscher ihren Ursprung zu haben scheinen. Da solche unabsichtliche Täuschungen bei den vielfachen Beziehungen, die der Westen der Union zu Deutschland hat, auch practisch leicht schädlich einwirken können, so wollen wir hier noch ausdrücklich aussprechen, daß die Deutschen in Missouri, wie in allen westlichen Staaten, selbst in Wisconsin, gegen die englisch redenden Amerikaner entschieden in der Minderheit sind, nicht blos im Staate, sondern auch in der Gemeinde, einzelne kleine Orte ausgenommen; daß sie ferner einen unbedeutenden politischen Einfluß besitzen und nicht leicht einen bedeutenderen erlangen können, weil in der Regel ihre Kinder schon halb, die zweite Generation aber ganz amerikanisirt werden, weshalb die Zahl der wirklich Deutschen nie so bedeutend anwächst, wie man in Deutschland zu glauben geneigt ist, wenn man die alljährliche große Auswanderung hierher betrachtet; daß endlich auch die Deutschen als Gesammtheit in der socialen Stellung immer höchstens nur den zweiten Platz einnehmen, denn den ersten behalten sich die eingeborenen Anglo-Amerikaner selbst vor. Dies hindert aber nicht, daß die eingewanderten Deutschen hier so sicher, wie andere Leute, mit viel größerer persönlicher Freiheit, unter weit geringerem Druck der Abgaben und in einiger Beziehung auch der beschränkenden Sitte, leben können, als in ihrem alten Vaterlande; daß sie hier leichter Vermögen erwerben und ihren

Kindern ein gutes Fortkommen verschaffen, und daß sie endlich auch in geselliger Beziehung (meistens freilich unter sich) ganz angenehm leben können, wenn sie nicht den Ehrgeiz oder die Eitelkeit haben, eine Rolle — vorzüglich eine politische — spielen zu wollen, was unter 1000 Fällen 999mal sehr kläglich ausfällt.

Uebrigens habe ich mir in dieser Schrift selten erlaubt, mit meinem Urtheile vorzugreifen. Ich wünschte ein einfaches, ungeschminktes, aber auch unverzerrtes Bild von dem Lande und dem Staate zu geben und den Leser durch die Vorlage einer Menge von Thatsachen auf den Standpunkt zu stellen, bei aufmerksamer Würdigung und Vergleichung derselben selbst ein Urtheil über die Natur, die Bewohner und die Institutionen des Landes zu fällen.

St. Louis, Missouri, d. 10. April 1854.

Th. Olshausen.

Inhalt.

I. Allgemeine geographisch-statistische Beschreibung.

Seite

1. Größe und Bildung des Landes im Allgemeinen.
Größe. — Grenzen. — Vier nach ihrem geographischen Charakter verschiedene Regionen . . . . . 1— 10

2. Gebirge und Höhenzüge.
Gebiet nördlich vom Missouri. — Gebiet südlich vom Missouri. — Ozark-Gebirge. — Isolirte Berge und Hügel . . . . . 10— 16

3. Gewässer.
Flüsse: Der Mississippi und Nebenflüsse. — St. François Flußgebiet. — Missouri und Nebenflüsse. — Arkansas Flußgebiet. — Landseen . . . . . 17— 34

4. Klima . . . . . 34— 36

5. Naturprodukte.
Das Thierreich. — Das Pflanzenreich. — Das Mineralreich . 36— 54

6. Bevölkerung.
Progressive Zunahme. — Vertheilung. — Negerbevölkerung. — Mortalität. — Verhältniß der Geschlechter. — Geburtsland. — Gewerbe im Allgemeinen. — Charakter und Lebensweise. — Arme 54— 68

7. Ackerbau . . . . . 68— 70

8. Industrie . . . . . 70— 72

9. Handel.
Pelzhandel. — Santa Fe-Handel. — Bankwesen. — Eisenbahnen. — Electro-magnetische Telegraphen . . . . . 72— 80

10. Kirchenwesen . . . . . 80— 84

11. Schulwesen.
Volksschulen. — Höhere Schulen. — Universitäten . . . . 84— 88

12. Recht, Verfassung und Verwaltung.
Aelterer Rechtszustand. — Verfassung. — Höhere Staatsverwaltung. — Abgaben und Finanzen. — Landwesen. — Landstraßen. — Strafanstalten u. s. w. — Niedere und Gemeinde-Verwaltung. — Gerichtswesen. — Die Organe der General-Regierung. — Rechtsverhältnisse der Sklaven und freien Farbigen . . . . . 88—122

13. Zeitungswesen . . . . . 122—124

II. Topographie.

Eintheilung des Landes . . . . . 124—125

1. County St. Louis.
County-Verwaltung. — County-Finanzen. — Stadt St. Louis: Bevölkerung und Ausdehnung; Handel und Schifffahrt; Fabrikwesen; Stadtverfassung; Finanzzustand. — Stadt Carondelet . 125—143

II. Die Counties längs des Miſſiſſippi-Ufers nördlich des Miſſouri. Seite

7 Counties: St. Charles: Stadt St. Charles. — Lincoln. — Pike: Städte Louiſiana und Clarksville. — Ralls. — Marion: Stadt Hannibal. — Lewis: Stadt La Grange. — Clarke: Stadt Alexandria . . . . . 143—147

III. Das übrige Nord-Miſſouri mit Ausnahme von Platte-Country.

30 Counties: Warren. — Montgomery. — Callaway. — Boone: Univerſität Columbia. — Howard: Stadt Glasgow. — Chariton: Stadt Brunswick. — Carroll. — Ray. — Clay; Stadt Liberty. — Audrain. — Monroe. — Randolph. — Shelby. — Macon. — Linn. — Livingſton. — Caldwell. — Clinton. — De Kalb. — Davieſſ. — Grundy. — Sullivan. — Adair. — Knox. — Scottland. — Schuyler. — Putnam. — Mercer. — Harriſon. — Gentry . . . . . 147—157

IV. Platte-Country.

6 Counties: Platte: Städte Platte-City und Weſton. — Buchanan: Stadt St. Joſeph. — Andrew. — Holt. — Atchiſon. — Nodaway . . . . . 158—160

V. Das Land zwiſchen dem Miſſouri und Oſage.

13 Counties.: Jackſon: Städte Independence und Kanſas. — Lafayette: Stadt Lexington. — Saline. — Cooper: Stadt Boonville. — Moniteau. — Cole: Stadt Jefferſon City, Regierungsſitz. — Caſſ. — Johnſon. — Pettis. — Vernon. — Henry. — Benton: Stadt Warſaw. — Morgan . . . . . 160—166

VI. Die Mineral-Region.

37 Counties: Bates. — Jasper. — Newton: Bleibergwerke. — Mac Donald. — Barry. — Lawrence. — Dade. — Cedar. — St. Clair. — Hickory. — Polk. — Greene: Stadt Springfield. — Stone. — Taney. — Ozark. — Wright. — Dallas. — Laclede. — Camden. — Miller. — Oſage. — Pulaski. — Texas. — Oregon. — Ripley. — Shannon: Kupfer-Bergwerke. Reynolds. — Dent. — Crawford: Eiſenwerke. — Gasconade: Weinbau bei Hermann. — Franklin: Blei-, Kupfer- und Eiſen-Bergwerke. — Waſhington: Blei- und Kupfer-Bergwerke. — St. Francis: Iron Mountain, Eiſen- und Blei-Bergwerke. — Madiſon: Pilot Knob und Shepards Mountain. Eiſen-, Blei-, Kupfer- und Kobalt-Werke. — Jefferſon: Blei- und und Kupferwerke. — St. Genevieve: Stadt St. Genevieve. — Perry: Eiſenwerke. Deutſche Anſiedelungen . . . . . 166—184

VII. Die Sumpf-Region.

Die vier größten Sümpfe. — 10 Counties: Cape Girardeau: Stadt Cape Girardeau. — Bollinger. — Wayne. — Butler. — Stoddard. — Scott. —. Miſſiſſippi. — New Madrid. — Pemiscot. — Dunklin . . . . . 184—190

I. Allgemeine geographisch-statistische Beschreibung.

1. Größe und Bildung des Landes im Allgemeinen.

Der Staat Missouri hat eine höchst günstige Lage, denn er bildet den Mittelpunkt des Mississippi-Thals und innerhalb seiner Grenzen vereinigen sich der Missouri und der obere Mississippi. Seine geographische Lage ist zwischen 36° und 40° 30′ nördlicher Breite und zwischen 89° 20′ und 95° 20′ westlicher Länge (von Greenwich). Die größte Ausdehnung seines Gebiets von Norden nach Süden beträgt 315 engl. Meilen und von Osten nach Westen 280 Meilen. Der Flächeninhalt ist 67,380 Quadratmeilen oder 43,123,200 Acres*). Mit Ausnahme der neuerworbenen Staaten Texas und California ist Missouri der größte Staat der Union; er ist fast 9mal so groß als Massachusetts, um die Hälfte größer als der Staat New-York, oder mit europäischen Ländern verglichen fast $5^1/_2$ mal so groß wie Belgien, $4^2/_3$ mal so groß wie das Königreich Hannover oder reichlich so groß wie der preußische Staat ohne das eigentliche Preußen und Posen.

Der Staat wird seiner ganzen Länge nach im Osten vom Mississippistrom begrenzt, welcher es von Illinois und Kentucky scheidet; nördlich grenzt er an den Staat Jowa, westlich an das Nebraska- und Indian-Territory und südlich an Arkansas. Die südliche Grenze fällt im Allgemeinen auf 36° 30′ n. Br. (die sog.

*) Ein Acre befaßt 43,560 englische Quadratfuß.

Compromiß-Linie), nur im südöstlichsten Winkel reicht die Grenze südlich bis zum 36° hinab. Der Missouri-Fluß theilt den Staat in zwei Abtheilungen, von welchen die nördlich des Flusses gelegene etwa ein Drittel, die südliche ungefähr zwei Drittel des ganzen Staates ausmacht. Diese Abtheilung ist so sehr durch die Natur vorgeschrieben, daß in keinem einzigen Falle ein politischer Distrikt des Staats, ein County, theilweise nördlich und theilweise südlich vom Missouri liegt, sondern der Fluß immer die Grenze für die anliegenden Counties bildet. Die übrigen Flüsse in Missouri sind nicht von der Bedeutung, daß sie natürliche Grenzen bildeten, und eben so wenig sind Gebirge vorhanden, die solche Wirkung äußern könnten, denn das Ozark-Gebirge, welches den südlich des Missouri gelegenen Theil des Staates von der südöstlichen Grenze bis fast zum Mississippi durchzieht, ist im Allgemeinen nur ein hoher Landrücken ohne trennende Gebirgskämme.

Außer der Abscheidung des Landes in das nördliche und südliche Missouri durch den Missourifluß findet noch eine andere Eintheilung nach der natürlichen Beschaffenheit des Bodens statt, welche sich vorzüglich auf die geologische Formation gründet. Es sondert sich nämlich hiernach das Land in vier Regionen, die einen wesentlich verschiedenen Charakter haben, wenn auch innerhalb der größeren dieser Regionen wieder kleinere Landstrecken liegen, die eine abweichende Bildung haben.

Die erste Region begreift den ganzen nördlich vom Missouri gelegenen Theil des Staates und südlich vom Missouri den größten Theil des Landes, welches zwischen dem Osage-Fluß und dem Missouri liegt. Dieses ganze Gebiet, welches ungefähr die Hälfte des Staates ausmacht, gehört geologisch der Kohlenformation an. Nach den neuesten Untersuchungen des Geologen D. D. Owen*)

*) D. D. Owen's Report of a geological Survey of Wisconsin, Iowa and Minnesota and a portion of Nebrasca Territory. Philadelphia, Leppincott, Grambo & Co. 1852. p. 112. seqq.

erſtreckt ſich nämlich ein ungeheures Kohlenfeld vom Oſage-Fluß gegen Norden durch die nördliche Hälfte von Miſſouri und die ſüdweſtliche von Jowa bis an den oberen Jowa-Fluß *). Das ganze Feld befaßt in Jowa 25,000 und im Staate Miſſouri wenigſtens 30,000 Quadratmeilen, iſt alſo nicht viel kleiner, als das Kohlenfeld von Illinois und Indiana. Die Kohlen ſind ſo gelagert, daß die Schichten um ſo mächtiger werden, je weiter ſie nach Süden reichen. Owen fand in Jowa nur Schichten von 4 bis 5 Fuß Mächtigkeit, während ſie gegen die Mündung des Oſage hin 20, ja vielleicht 40 Fuß dick ſind. Dies gilt natürlich nur von den eigentlichen Kohlenſchichten, denn das ganze Kohlengebilde (coal measures) hat durchſchnittlich eine Mächtigkeit von 50 Faden, welches freilich lange nicht ſo viel iſt, wie bei dem Illinois-Kohlenfelde. Die Kohlen ſelbſt ſind theils ſehr bituminös, theils aber auch den Cannel-Kohlen ſehr ähnlich und zu mancherlei Gebrauch ganz vorzüglich, werden aber bis jetzt aus Mangel an bequemen Transportmitteln noch wenig gewonnen. Das eigentliche Kohlenfeld läuft nun aber an den Flußrändern, alſo öſtlich längs dem Miſſiſſippi, weſtlich längs dem Miſſouri und ſüdlich längs dem Oſage und dem unteren Miſſouri aus und wird hier theils durch den unter dem Kohlenfelde liegenden Bergkalk (carboniferous limestone), theils durch Alpen- oder Magneſienkalk (lower magnesian limestone) erſetzt. Jedoch ſind dieſe Formationen faſt ganz unter älterem und jüngerem Schwemmlande verborgen.

Dieſe ganze Region, ſowohl das Gebiet des eigentlichen Kohlenfeldes, als auch das eben erwähnte der Kalkſtein-Formation iſt vorzugsweiſe für den Ackerbau geeignet; wir nennen ſie deßhalb die Ackerbau-Region. Sie enthält mehr Prairie, als Waldboden.

---

*) Dieſes Kohlenfeld, welches Owen das Jowa-Miſſouri-Kohlenfeld nennt, iſt natürlich daſſelbe, welches wir im „Miſſiſſippi-Thal" Band I. S. 79. das „Miſſouri- oder Oſage-Kohlenfeld" genannt haben. Erſt durch Owen's Unterſuchungen iſt der ganze Umfang deſſelben ermittelt worden.

Die erſtere beſteht aus einem reichen, ſchwarzen Erdreich, welches aus der natürlichen Düngung des Bodens durch einen Jahrhunderte lang auf einander folgenden hohen Graswuchs entſtanden iſt und durch die weidenden Heerden von Buffalos und anderen grasfreſſenden Thieren einen Zuſatz von animaliſchen Stoffen erhalten hat. Der Raſen auf der Prairie iſt ſo dicht und ſo tief gewurzelt, daß gewöhnlich 6 bis 8 Joch Ochſen vor dem Pflug erforderlich ſind, um ihn zuerſt aufzubrechen. Der Untergrund beſteht allenthalben aus einem Boden, in welchem kalkige und ſandige Beſtandtheile vorherrſchen. Nur auf einem Theile des am höchſten gelegenen Landes iſt der Boden hin und wieder zu grandig oder enthält zu viel Kieſelerde, um beſonders fruchtbar ſeyn zu können. Im Allgemeinen jedoch iſt die wellenförmige, mit ſanften Hügeln und Thälern abwechſelnde, und von ſehr vielen klaren und waſſerreichen Flüſſen und Bächen durchſchnittene Gegend eben ſo fruchtbar als lieblich und trägt nicht ſelten hundertfältige Ernten. Der Waldgrund, der ſich meiſtens den Flußläufen entlang zieht, beſteht aus ſchönem Laubholz und giebt dem Lande an den Grenzen der Prairien ein parkartiges Anſehen. Es mag dies, ſowie die große Fruchtbarkeit des Landes, dem nördlichen Miſſouri den Beinamen „der Garten des Weſtens" verſchafft haben.

Dieſe Region iſt — abgeſehen von Stadt und County St. Louis — die bevölkertſte und am beſten bebaute des ganzen Staates, denn es wohnen in derſelben etwa 400,000 Einwohner, d. i. 55 p. Ct. aller Einwohner des Staats ohne St. Louis, und es producirt von allen Hauptprodukten des Landes über die Hälfte, vom Welſchkorn beinahe zwei Drittel und vom Taback mehr als vier Fünftel.

Die zweite Region befaßt den ganzen ſüdlich vom Oſage und Miſſouri gelegenen Theil des Staates mit Ausſchluß des County St. Louis und des ſüdweſtlichen Theils des Staats, welcher zwiſchen dem Miſſiſſippi und dem Big-Black-River, einem Nebenfluſſe des White-River, der ſelbſt in den Arkanſas mündet, liegt und die

weiter unten zu betrachtende dritte Region bildet. Das Gebiet der zweiten Region bekommt durch das Ozark-Gebirge seinen Charakter. Dieses Gebirge besteht nicht aus eigentlichen Bergketten oder Berggruppen, sondern seinem Hauptbestandtheile nach aus Plateaus oder breiten Bergrücken, die gewöhnlich in gleicher Höhe fortlaufen. Der Rücken des Haupthöhenzuges fällt zu beiden Seiten sanft ab, nördlich gegen die Thäler der Flüsse hin, die in den Missouri münden, und südlich gegen die Zuflüsse des Arkansas. Die allgemeine Erhebung des ausgedehnten, aber niedrigen Gebirgs ist nicht höher als 1000 bis 1200 Fuß über dem Meere und die höchsten Gipfel sind nur 14 bis 1600 Fuß über dem Mississippi oder 1800 bis 2000 Fuß über dem Meeresspiegel. Nur in dem östlichen Theile des Ozark, wo die Quellen der nach beiden Seiten abfließenden Flüsse sich sehr nahe kommen, wird der Bergzug unregelmäßiger in seinem Gipfel und höher und abschüssiger nach den Thälern zu. Das Gebirge ist offenbar vulkanischen Einflüssen ausgesetzt gewesen, die ihren Mittelpunkt wahrscheinlich in der Gegend des Iron Mountain und Pilot-Knob gehabt haben. Porphyr, Granit, Syenit, Quarz, Hornstein, Feldspath, Marmor, Sandstein ꝛc. bilden neben großen Massen von Erzen, besonders Eisen und Blei, einen Haupttheil des Gebirges.

Wir nennen diese Regiou die Mineral-Region, weil über dieselbe ein großer Reichthum von Erzen und anderen nutzbaren Mineralien verbreitet ist, die bis jetzt freilich erst in geringem Umfange ausgebeutet werden, nothwendig aber später zum Wohlstand des Landes wesentlich beitragen müssen. Außer Eisen und Blei, welches die Hauptmetalle sind, die hier gewonnen werden, findet sich auch Kupfer, fast in der ganzen Mineralgegend, dann Kobalt und Nickel, stellenweise, sehr viel Manganerz und Zink in der Form von Galmey und schwefelsaurem Zinkoxyd. Im Blei ist endlich häufig ein nicht unbedeutender Zusatz von Silber enthalten. Die Existenz von Zinn wird auch von Einigen behauptet, von Anderen aber geleugnet. Außer den Metallen findet man noch

mancherlei andere werthvolle Mineralien, wie Alaun, Schwefel, Salpeter, Marmor von verschiedener Farbe und Zeichnung u. s. w. Hin und wieder findet man ausnahmsweise auch wohl Steinkohlen.

Obwohl diese Region für den Ackerbau nicht so sehr geeignet ist, wie die erste, so ist sie doch auch in dieser Beziehung keineswegs so werthlos, wie sie oft geschildert wird. Im südwestlichen Theile, besonders in Green-, Lawrence- und Newton-County, findet sich vorzüglicher Boden, und selbst in den Gegenden, wo das Land am meisten bergig und gebrochen ist, gedeiht Weizen, Welschkorn, Roggen und anderes Getreide recht gut. Im Ganzen eignet sich das Land freilich besser für die Viehzucht, da selbst die Bergabhänge sich gewöhnlich durch üppigen Graswuchs auszeichnen. Der Baumwuchs besteht in dieser Region neben den hier im Staate gewöhnlichen Laubholz-Arten zum großen Theile aus Fichten und anderem Nadelholze.

Die Bevölkerung dieser ausgedehnten Region beträgt nur etwa 24 pr.Ct. der gesammten Bevölkerung des Staats, ohne St. Louis, nämlich nahe 170,000 Einwohner. Ebenso tritt die landwirthschaftliche Produktion sehr gegen die der ersten Region zurück, doch ist, wie schon angedeutet, die Viehzucht theilweise in einem blühenden Zustande.

Die dritte Region besteht aus dem südöstlichsten Theile des Staats, welcher zwischen dem Big-Black-River und dem Mississippi belegen ist. Sie befaßt die 7 Counties Dunklin, Pemiscot, New Madrid, Mississippi, Scott, Stoddart und Buttler ganz und die südlichen Theile der drei Counties Cape Girardeau, Bollinger und Wayne. Die ungeheuern Sümpfe und überschwemmten Ländereien, welche den größeren Theil dieser Gegend bedecken, geben derselben mit Recht den Namen der Sumpf-Region. Das ganze Gebiet derselben beträgt ungefähr 5,650 Quadratmeilen, davon sind 2,880 Q. M. oder 1,848,000 Acres sumpfiges Terrain, welches in seiner jetzigen Gestalt fast gar keinen Nutzen gewährt. Es ist von den Flüssen Whitewater-River, St. François und zum Theil vom Big-

Black-River und deren zahlreichen Armen (Bayou's genannt) durchfloſſen und wird ſowohl von dieſen Flüſſen als auch vom Miſſiſſippi periodiſch ganz überſchwemmt. Auch enthält es viele, zum Theil ſehr umfangreiche Seen. Eine große Fläche iſt nicht das ganze Jahr hindurch völlig mit Waſſer bedeckt, ſondern das zuſtrömende Waſſer und das von den Ueberſchwemmungen her ſtehen gebliebene, dem es an hinreichenden Abzügen fehlt, ſtagnirt in zahlreichen Pfützen und wird während des heißen Sommers faul und ſtinkend. Die Vegetation, welche, wenn das Waſſer abgetrocknet und das Schilf und die ſonſtigen Waſſerpflanzen verfault ſind, in dieſem alluvialen Boden ſehr üppig gedeiht, iſt nicht nutzbar zu machen, denn die Luft iſt ſo verpeſtet und ungeſund, daß die ganze Umgegend auf viele Meilen umher völlig unbewohnbar iſt. Mitten in den Sümpfen befinden ſich zahlreiche feſte Inſeln, die zum Theil aus ziemlich hohen Felſen beſtehen, zum Theil auch nur wenig über dem Waſſer oder Moraſte erhaben ſind. Dieſe haben von den früheren franzöſiſchen Bewohnern der Gegend den Namen „Côtes sans dessin“ (d. h. „Küſten ohne Zeichnung“, d. i. ohne beſtimmte Begrenzung) erhalten und dienen den Jägern und Fallenſtellern (Trappers), die ſich hier in der günſtigen Jahreszeit ſammeln, zum vorübergehenden Aufenthalt. Sie erbeuten hier alljährlich eine große Menge von Bären, Hirſchen, Elks (cervus canadensis), Waſchbären, wilden Katzen, Minks (mustela lutreola), Ottern, Moſchus-Ratten und Bibern, welche letztere jedoch auch hier in neuerer Zeit ſelten geworden ſind. Der Werth des jährlich hier gewonnenen Pelzwerks wird auf 20,000 Dollars angegeben.

Dieſer Zug niedrigen, ebenen und ſumpfigen Landes, welcher von der Stadt Cape Girardeau längs dem Miſſiſſippi herläuft, wird bis zur Mündung des St. François-Fluſſes (bei Helena in Arkanſas) der St. Francis-Bottom genannt und ſetzt ſich von dort unter verſchiedenen Namen bis zum Golf von Mexico fort. Hin und wieder wird aber das Sumpfland durch Striche guten fruchtbaren Landes unterbrochen, welche im Ganzen mit dem Miſſiſſippi parallel laufen.

Der schönste Strich solchen fruchtbaren Bottom-Landes zieht sich von dem kleinen Orte Commerce, in Scott County, bis zur Stadt Helena in Arkansas unmittelbar längs dem Mississippi-Ufer hin. Es ist dieser Streifen fast 350 Meilen lang und durchschnittlich 8 bis 10 Meilen breit; die nördliche Hälfte desselben liegt im Staate Missouri und ist, trotz ihrer Ungesundheit, der großen Fruchtbarkeit wegen wohl bewohnt und angebaut. Von dem weiter zurückliegenden Lande von Missouri und Arkansas ist dieser Landstrich jedoch durch die großen dazwischenliegenden Sümpfe ganz abgeschnitten, was für den Verkehr natürlich sehr nachtheilig ist. Dasselbe ist der Fall mit einigen weiter westlich liegenden schmalen Streifen bewohnten Prairien-Landes.

Die Sumpfbildung dieser Gegend ist durch das Erdbeben, welches New Madrid in den Jahren 1811 und 1812 zerstörte, sehr vermehrt worden, denn diese großartige Naturerscheinung veränderte den Lauf der Flüsse, streckte ganze Wälder nieder, versenkte hochgelegenes Land und bildete neue große Seen und Moräste. Der größte dieser Seen, der St. Mary Lake, ist 60 bis 70 Meilen lang und 3 bis 20 Meilen breit; an einigen Stellen ist er sehr seicht, an andern 50 bis 100 Fuß tief, so daß sein Grund stellenweise tiefer liegt als das Bett des Mississippi.

Auf den cultivirten Ländereien dieser Region wird sehr viel Welschkorn, nicht unbedeutend Weizen, Taback und etwas Baumwolle gebaut. Auch gedeiht hier schon das Zuckerrohr, wird aber bis jetzt nur bei Cape Girardeau in irgend namhaften Quantitäten gezogen. Da gegenwärtig die bisher zu den öffentlichen Ländereien der Vereinigten Staaten gehörigen Sumpfländereien an den Staat Missouri abgetreten sind, und zwar unter der Bedingung, daß sie wo möglich für die Cultur gewonnen werden, so ist zu hoffen, daß bald Maßregeln getroffen werden, das Land vor Ueberschwemmungen zu schützen und trocken zu legen, wodurch der Gesundheitszustand der ganzen Gegend unendlich gewinnen und ein vorzügliches Ackerland der Cultur anheimgegeben werden würde. — Der Baumwuchs

in den Sümpfen besteht hauptsächlich aus Cypressen, welche hier eine große Höhe und Stärke erreichen.

Die Bevölkerung dieser Region ist nach den obwaltenden ungünstigen Umständen recht bedeutend zu nennen, da sie etwa $5^1/_4$ p. Ct. der Einwohner des ganzen Staats — St. Louis ausgenommen — beträgt (nämlich etwas über 37,700 Einwohner), und ebenso sind die Erzeugnisse der Landwirthschaft, besonders an Welschkorn, Schweinen und Rindvieh, beträchtlich, was der überaus großen Fruchtbarkeit des bebaubaren Bodens zu danken ist.

Die vierte Region hat eine sehr geringe Ausdehnung; sie beschränkt sich auf das zwischen dem Missouri, dem Mississippi und dem Maramec gelegene County St. Louis (c. 540 Quadratmeilen), nur ein wenig auf das nördliche Ufer des Missouri in St. Charles County hinüberstreifend, ein Umstand, den wir hier nicht weiter beachten, da wir das ganze County St. Charles der ersten Region beigezählt haben. Diese Region gehört ihrer geologischen Formation nach dem Illinois-Kohlenfelde an, welches nur an diesem einzigen Punkte den Mississippi überschreitet und hier gewissermaßen eine isolirte Gruppe bildet. Sie hat in Bezug auf ihre Bodenverhältnisse vieles mit der ersten Region (der des Missouri- und Iowa-Kohlenfeldes) gemein, hat aber im Ganzen nicht einen eben so hohen Grad von natürlicher Fruchtbarkeit aufzuweisen. Der Untergrund besteht aus vielen Schichten Kalkstein (carboniferous und subcarboniferous limestone), welcher die Bildung der Sinklöcher*) hier mehr begünstigt, als in dem mit Sand gemischten Grunde der ersten Region. Die große Menge der Sinklöcher entzieht hier in der That einen nicht ganz unbedeutenden Theil des Landes der Cultur. Dann wird der Boden leicht trocken an der Oberfläche, während er unten feucht bleibt, was bewirkt, daß er leicht springt und Risse bekommt. Er verlangt im Allgemeinen viel Bearbeitung, um sehr ergiebig zu werden. Indessen ist der Boden viel besser,

*) Vgl. Olshausen's Mississippi-Thal. Bd. I. S. 50.

als der der Mineralgegend, und steht nur dem von Nord-Missouri nach, insofern nicht die bessere Bearbeitung den Mangel ersetzt. Hügel und Thäler, schöner Wald von verschiedenartigem Laubholz und Prairien wechseln anmuthig mit einander ab. Die Masse der landwirthschaftlichen Erzeugnisse ist in dem kleinen Bezirk sehr bedeutend, weil die Nähe der großen Stadt den Anbau des Landes sehr begünstigt. Mit Ausnahme von Welschkorn wird hier wenigstens eben so viel gebaut wie in dem achtmal größeren District der Sumpfregion und an Werth wahrscheinlich mehr, wenn auch das Welschkorn mit einbegriffen wird. — Die Kohlen, welche hier aus zahlreichen Gruben gewonnen werden, sind stark bituminös, stehen jedoch an Güte den Illinois-Kohlen nach. Sie werden alle in der Stadt St. Louis consumirt.

Die Bevölkerung des Landdistricts des County St. Louis beträgt 3 p.Ct. der Bevölkerung des Staats ohne die Stadt St. Louis, nämlich 30,500 Einwohner; die Stadt St. Louis mit eingeschlossen hat das County eine Bevölkerung von 17 p.Ct. der ganzen Volkszahl des Staats, nämlich 131,000 Einwohner von c. 765,000.

2. Gebirge und Hohenzüge.

Um die Anschauung von der natürlichen Bildung des Landes zu vervollständigen und den Zusammenhang mit den es umgebenden Ländergebieten zu erläutern, ist zuerst nöthig die Höhenzüge und Gebirgsbildungen hier übersichtlich zu beschreiben.

In dem Theil des Landes, welcher nördlich vom Missouri-Fluß liegt, giebt es keine einzige Höhe, die auf den Namen eines Berges Anspruch machen könnte. Das Land ist nur von vielen Hügelreihen durchzogen, welche in der Regel die Wasserscheide zwischen den Flüssen bilden, die theils unmittelbar in den Mississippi, theils durch den Missouri in den Mississippi abfließen. Ein anderer Ausweg für das abfließende Wasser, als das Bett des Mississippi, ist für das ganze Gebiet des Staates nicht vorhanden. Da nun alle bedeutenden Flüsse in Nord-Missouri die Richtung

von Norden nach Süden, oder von Nordwesten nach Südosten verfolgen, was eine nothwendige Folge des ganzen Baues des Mississippi-Bassins ist, so laufen auch die Haupt-Höhenzüge in denselben Richtungen. Der wichtigste von allen ist der Landrücken, welcher die in den Missouri und die unmittelbar in den Mississippi sich ergießenden Flüsse scheidet und auf dem die Nord-Missouri-Eisenbahn fortgeführt werden soll. Er beginnt im County St. Charles, läuft nordwestlich fort durch die Counties Warren, Montgommery, Audrain, Randolph, Macon und Adair und trifft in Schuyler County die Grenze des Staates Jowa. Mehrere ähnliche Höhenzüge erstrecken sich nördlich bis gegen die Mitte von Jowa, wo die größeren Flüsse des nördlichen Missouri ihre Quellen haben. Die Hügel und Höhenzüge sind selten bewaldet, meistens bilden sie hohe Prairien.

Südlich des Missouri-Flusses ist der Staat von vielen Gebirgs- und Höhenzügen durchstrichen, welche fast alle unter einander im Zusammenhang stehn und dem System des Ozark-Gebirges angehören. Die Richtung der Erhebung läuft hier hauptsächlich von Westen nach Osten oder von Südwesten nach Nordosten. Nach den Untersuchungen des Ingenieurs Singleton*) hat dieses Gebirgssystem folgenden Zusammenhang.

Am Fuße von Long's Peak in den Rocky Mountains, westlich vom Fort St. Vrain fängt unter 40° 20' n. Br. und 105° 45' w. L. ein niedriger Gebirgszug an, welcher sich zuerst etwas südlich, dann aber östlich wendet und zwischen der Smoky Hill Fork des Kansas und den Nebenflüssen des Arkansas die Wasserscheide bildet. Er hat kaum das Ansehen einer Bergkette, sondern ist vielmehr ein hoher Landrücken, oben breit und eben und zu beiden Seiten sanft abfallend. Er läuft weiter nach Westen bei Council Grove vorbei, diesen Platz etwas südlich lassend**), und theilt sich

*) Singleton im Western Journal. St. Louis. Vol. II. p. 292. seqq.

**) Council Grove selbst liegt nach Wislizenus 1,190 Fuß über dem Golf von Mexico. Die dasselbe umgebenden Höhen werden leicht 1500 Fuß erreichen. —

dann einige Meilen östlich von Council Grove in zwei Zweige. Der nördlichere derselben überschreitet zwischen den Gewässern des Osage und den kleinen Flüssen, welche unmittelbar in den Missouri fallen, die Grenze des Staates Missouri und läuft in derselben Richtung fort, bis er an die Quellen des Lamine-Flusses gelangt. Hier theilt er sich von Neuem, der unbedeutendere Arm streicht nordöstlich und verliert sich gegen den Black River zu, welcher in den Lamine fließt, während der stärkere südlich von allen Armen des Lamine bleibt und zwischen diesem Fluß und den Wassern des Osage die Scheide bildet, bis er sich gegen die Mündungen dieser beiden genannten Flüsse hin im Thale des Missouri verliert.

Der südliche Zweig der Hauptreihe läuft dagegen von der Gegend von Council Grove südöstlich, bildet die Wasserscheide zwischen den Flüssen, aus welchen der Osage entsteht, und den Nebenflüssen des Arkansas und überschreitet 110 Meilen südlich von der Mündung des Kansas in Jasper County die Staatsgrenze von Missouri. Dieser Gebirgszug, welcher seinen Lauf wesentlich in westlicher Richtung bis zum Mississippi fortsetzt, wird vorzugsweise Ozark-Range oder Ridge genannt. Das Gebirge behält auch in Missouri anfangs noch denselben Charakter, den es von den Rocky Mountains an hatte, langgestreckter, breiter, an den Seiten allmälig abfallender Bergrücken, ohne Berggipfel oder Spitzen, so daß es in keiner Beziehung das gewöhnliche Ansehen eines Gebirges hat. Die Flüsse, welche nördlich dem Missouri (Osage und Gasconade) und südlich dem Arkansas (Neosho, White- und Current-River) zuströmen, haben ihre Quellen in diesem Höhenzuge, aber sie gleiten sanft hinab, ohne Wasserfälle oder selbst nur Stromschnellen. Die flachen Abdachungen nach beiden Seiten bilden bis gegen die Mitte des Staats hin Prairien und der Rücken bleibt fortwährend von gleichförmiger Höhe. Aber ungefähr an der Grenze von Green- und Wright-County in der Nähe der Quellen des Gasconade und des Current-River verändert sich plötzlich sein Charakter und nimmt die Formen plutonischer und vulkanischer Gebirgsbildungen

an. Der Kamm wird ungleich und gebrochen, die Abhänge schroff, die größeren Flüsse treten von beiden Seiten näher heran und die Bäche, welche sie verstärken, fließen in vielfachen Windungen und oft in jähem Fall ins Thal hinab. Die Zweige, welche von der Hauptreihe nach Norden und nach Süden hin ausgehen, sind häufig noch höher und unregelmäßiger in der Höhe ihres Kammes, als die eigentliche Ozark Ridge selbst. Kurz es ist unzweifelhaft, daß dieser östliche Theil des Gebirgs plutonischen und vulkanischen Ursprungs ist, eben wie die Rocky Mountains, von denen es ausgeht, wenn auch die durch unterirdische Feuer bewirkte Erhebung hier in gemilderter Form auftritt. Auch ist das krystallinische Gestein, wie Porphyr, Syenit, Granit, Quarz, Kalkspath, Marmor u. s. w. hier vorherrschend und beweist den plutonischen Ursprung.

Bevor die Gebirgskette ihren Mittelpunct erreicht, zweigt sie nördlich noch eine Reihe ab, welche die Scheide zwischen dem Osage und dem Gasconade-Fluß macht und bis in die Nähe der Stadt Hermann am Missouri-Fluß fortläuft. Dann aber erreicht die Hauptreihe den anscheinenden Mittelpunct der ganzen Erhebung, welcher sich da, wo die Counties Washington, St. François und Madison nahe aneinander treten, bei dem Iron Mountain und dem Pilot-Knob befindet. Hier bilden die Ozarks ein weites Hochthal, welches von 3 bis 500 Fuß hohen Berggipfeln umgeben ist, die auf der Höhe des Gebirgszugs ruhen. Die Berge, von welchen die beiden genannten die bekanntesten sind, bestehen größtentheils aus Eisenerz, welches dem gediegenen Eisen nahe kommt*). Dieses Thal, das Bellevue-Thal, mit seinen Umgebungen, ist von ganz besonderem Reize und bildet ohne Zweifel die größte Natur-

*) Nach der Berechnung eines Kunstverständigen enthält der Iron Mountain allein oberhalb seiner Basis eine Masse von 1,250,000 Tons (zu 2240 Pfd.) Eisen, der Pilot-Knob und der gleichfalls in dieser Gegend liegende Shepherd-Mountain sollen nicht weniger enthalten. Das Eisenerz giebt 60 bis 70 p.Ct. reines Eisen. S. die specielle Beschreibung unten in der „Topographie".

ſchönheit im ganzen Staate Miſſouri. Die daſſelbe umgebenden Höhen, ſelbſt die Eiſenberge, ſind mit verſchiedenartigem Laubholz ſchön bewaldet, während eine von hier auslaufende Bergreihe, die ſog. Pine-Ridge, die ſich 25 Meilen weit nach Weſten erſtreckt, mit herrlichen Fichten beſtanden iſt, die oft 4 Fuß im Durchmeſſer und eine Höhe von mehr als hundert Fuß haben.

Von dieſem Mittelpuncte aus theilt ſich wieder der Gebirgszug in drei Richtungen. Die Hauptreihe ſetzt ſich weſtlich nach dem Miſſiſſippi fort, wo ſie an der Südgrenze von Perry-County bei Grand Tower dieſen Strom überſchreitet*), dann in Illinois über den Big Muddy ſetzt, bei Golconda in Pope-County auf den Ohio ſtößt, auch dieſen Fluß überſchreitet, den Staat Kentucky durchläuft und ſich endlich zwiſchen den Quellen des Kentucky und des Big-Sandy-River nördlich und dem Cumberland-River ſüdlich an das Cumberland-Gebirge anlehnt. Die nördliche Abzweigung, Maramec-Ridge genannt, bildet die Waſſerſcheide zwiſchen dem Big-River, welcher in den Maramec fällt, und den kurzen, aber reißenden Flüßchen, die unmittelbar in den Miſſiſſippi fallen (Aux Vases, Eſtabliſhment, Isle au Bois, Plattin, Joachim und Sandy Creek), und verliert ſich gegen die Bluffs des Maramec hin. Aber auf der anderen, weſtlichen Seite des Big-River läuft ebenfalls ein Zweig, der in Waſhington-County nördlich hinaufgeht, in der Gegend von Potoſi eine Höhe von 1000 Fuß erreicht, ſich dann aber gegen den Maramec hin abflacht. Dieſe beiden Bergzüge, deren Hauptgeſtein nicht mehr kryſtalliniſch iſt, ſondern aus ſecundairem Kalkſtein beſteht, bilden hauptſächlich die Bleiregion von Miſſouri und ſind mit vielen Bleibergwerken, ſowie auch mit einigen Kupferbergwerken, angefüllt. — Die ſüdliche Abzweigung, welche von der Iron-Mountain-Gegend ausgeht, folgt dem St. François-Fluſſe, welcher am Fuße des Plateaus des Iron Mountain entſpringt, und verliert ſich dort, wo die Sumpfregion beginnt. Nur an der äußer-

*) Vgl. Olshauſen's „Miſſiſſippi-Thal". Band I. S. 123 und 124.

sten Grenze des Staats kommt ein Theil dieser Höhenreihe nochmals zum Vorschein und streift noch etwas in den Staat Arkansas hinein. Diese kleine, jetzt völlig isolirte Erhebung führt den Namen „Chalk-Bluffs."

Es bleibt uns nun noch übrig, den südlichen Abhang der Ozark Ridge mit ihren Ausläufen, welche wir bisher übergingen, etwas näher zu betrachten. Wo diese Reihe von Westen her die Gegend von Springfield, in Green County, erreicht, zweigt sich eine Bergreihe mit häufigen Plateaus südsüdwestlich nach der Buffalo-Fork des White River ab, überschreitet die Grenze von Arkansas und verbindet sich sodann mit den Gebirgen dieses Staats, welche theils Ozark, theils Black-Mountains genannt werden. Diese Reihe wird von Manchen als die Hauptreihe des Ozark-Gebirges angesehen, während wir, mit Singleton, die von Council Grove kommende als solche betrachten.

Ein anderer Zweig setzt an der Grenze von Green- und Wright-County an und läuft südöstlich durch die Counties Wright, Texas und Ozark nach dem Eleven Points-River in Oregon-County und weiter an den Current-River in Shannon- nnd Ripley-County. Dieser Gebirgszug ist bei den genannten beiden Flüssen sehr gebrochen, hat schroffe Abhänge und viele isolirte Bergkegel und Spitzen (Knobs). Am Eleven Points-River finden sich Spuren von Steinkohlen und am Current-River sind die Berge voll metallischen Inhalts und eine ausgedehnte Kupfer-Region mit mehreren bedeutenden Bergwerken grenzt in Shannon-County nördlich an diese Bergreihe. Man findet aber auch viel Blei, Eisen, Zink, Kobalt, Silber, ja auch einiges Gold in dieser Gegend. Die Porphyr- und Granitbildungen des Kamms der Reihe erinnern an die Rocky Mountains und die Sierra Nevada. Dies sind die Haupt-Abzweigungen des Gebirgs nach Süden hin; kleinere Gebirgsausläufe giebt es freilich noch mehrere, die nicht einzeln erwähnt werden können.

Die höchsten Höhepuncte des Ozark ragen wohl nirgends mehr als 2,200 Fuß über dem Meere hervor. Höhere, besonders hervortretende Berge giebt es wenige in diesem Gebirge; der nördlichsten (Lamine-) Reihe schließen sich der Buck-Knob und der Waggon-Knob in Lafayette-County, der Basin-Knob und Knobnoster in Johnson-County und der Basin-Knob und Centre-Knob in Cass-County an; an dem Mittelpuncte der Erhebung finden sich außer dem Iron Mountain in St. François-County und dem Pilot-Knob in Madison-County (nur resp. 300 und 500 Fuß über ihrer Basis hoch, welche ungefähr 900 Fuß über dem Spiegel des Mississippi bei St. Louis liegt) die Shepherds Mountains, welche auch größtentheils aus Erz bestehen. Im Süden tritt nahe bei den Quellen des Eleven Points-River in Oregon-County vorzüglich der Kings-Mount hervor. Außerdem sind dort nur die schon erwähnten Chalk-Bluffs in Buttler-County an der Grenze von Arkansas besonders bemerkenswerth.

Das ganze von den verschiedenen Zweigen des Ozark-Gebirges durchstrichene Gebiet ist mit Erzen angefüllt mit der einzigen Ausnahme des Gebiets der nördlichsten oder Lamine-Ridge, von dem nur der südöstlichste Theil, welcher südlich von einer Linie liegt, die von der Stadt Warsaw nach der Mündung des Moreau-Creeks (bei Jefferson City) gezogen wird, auch Erze und Bergwerke hat.

Auf der diesem Werke beigegebenen Karte sind die Züge des Ozark mit möglichster Sorgfalt eingetragen, was man bis jetzt noch auf keiner Karte, die den ganzen Staat Missouri begreift, finden wird. Einzelne Irrthümer mochten nicht ganz zu vermeiden seyn, aber eine ganz correcte Karte wird erst nach Beendigung der im vorigen Jahre begonnenen geologischen und geographischen Untersuchung des Staats Missouri durch den Professor Swallow zu liefern seyn, und die Vollendung dieser umfassenden Areit wird wahrscheinlich noch mehrere Jahre auf sich warten lassen.

3. Gewässer.

Der Staat Missouri ist von zahlreichen Flüssen durchströmt. Ohne die beiden Hauptströme, den Mississippi und Missouri, sowie den nordöstlichen Grenzfluß Des Moines mitzuzählen, besitzt derselbe 47 nicht ganz kleine fließende Gewässer, welche auf den Namen von Flüssen Anspruch machen und unmittelbar in die beiden genannten großen Ströme fallen. Einige dieser Flüsse haben noch zahlreiche Nebenflüsse und eine unzählige Menge von Bächen durchschneidet das Land. Zehn bis zwölf von den 47 Flüssen sind auf größere oder geringere Strecken schiffbar, viele aber werden im heißen Sommer sehr klein oder trocknen völlig aus. Alle diese vielen Flüsse ohne Ausnahme werden endlich vom Mississippi aufgenommen und durch dessen Mündungen dem Meere zugeführt.

Da wir den Lauf des Mississippi und Missouri schon in dem allgemeinen Theil dieses Werkes ausführlicher behandelt haben, so bleibt uns hinsichtlich dieser Ströme nur übrig, das Ufer derselben, soweit es dem Staate Missouri angehört, zu beschreiben.

Der Mississippi berührt den Staat zuerst an der nordöstlichen Grenze bei der Mündung des Des-Moines-Flusses. Er macht dann die Ostgrenze des Staats gegen die Staaten Illinois, Kentucky und Tennessee hin auf eine Strecke von ungefähr 270 englischen Meilen. Von der Mündung des Des Moines südlich ist der hohe Uferrand (die Bluffs) auf 9 bis 10 Meilen dem Fluß ganz nahe. Dann aber, von der Nordgrenze von Lewis-County an, tritt er beträchtlich vom Flusse zurück, so daß zwischen dem Hochufer und dem Strome ein sog. Bottom bleibt, der sich in einem großen Halbkreis bis an eine mehrere Meilen tief in das Land einschneidende Einbucht des Mississippi, die Bay Charles in Marion-County, hinzieht. Dieser gegen 30 Meilen lange und $^1/_2$ bis 3 Meilen breite Bottom ist etwa zur Hälfte mit sehr werthvollem Walde bewachsen, während die andere Hälfte eine ungewöhnlich fruchtbare Prairie ist, auf welcher 100 Bushel Welschkorn auf Einem Acre geerndtet werden können und wo Gartenfrüchte herrlich gedeihen.

Der Bottom ist, wie dies gewöhnlich der Fall, gegen den Fluß hin höher, als landeinwärts, wo er im Frühjahr der Ueberschwemmung unterworfen ist. Da jedoch das Wasser des oberen Mississippi rein und klar ist, nicht höher als einige Zoll überfließt und bald wieder abläuft, so ist es den dort gelegenen Wiesen und Weidegründen nicht verderblich. Unterhalb der Bay Charles und gegen zwei Meilen oberhalb der Stadt Hannibal treten die Bluffs wieder nahe an den Fluß und lassen keinen Raum für einen Bottom. Die Bluffs bestehen meistens aus hohen Kalkstein-Felsen, die fast wagerecht an den Rand des Wassers abfallen. Diese Bluffbildung geht bis gegen die Mündung des Missouri hin, so daß auf dieser über 100 Meilen langen Strecke an wenig Stellen Raum genug ist, um unmittelbar am Flusse eine Stadt anzulegen. Nur Hannibal hat eine solche günstige Lage. Hierin liegt wohl der Hauptgrund, warum zwischen Hannibal und St. Louis nicht ein einziger namhafter Handelsplatz an der Missouri-Seite des Mississippi entstanden ist. Nur die Landzunge, welche durch den Zusammenfluß des Mississippi und Missouri in St. Charles-County gebildet wird, ist wieder offenes Land ohne alle Bluffs und besteht aus einem Bottom-Grund und einer schönen weiten Prairie, Mamelles-Prairie genannt. — Der Des Moines, soweit er den Staat Missouri begrenzt, hat auf der Missouri-Seite eine Bluff, die meistens unmittelbar an den Fluß hintritt.

Die nennenswerthen Flüsse, welche der Mississippi zwischen dem Des Moines und Missouri an seinem rechten Ufer aufnimmt, sind folgende:

1) Der Fox-River, welcher in Jowa entspringt, von Nordosten nach Südwesten durch Clark-County läuft und wenige Meilen unterhalb der Mündung des Des Moines in den Mississippi fällt.

2) Der Waconda- oder Wyaconda-River, ebenfalls in Jowa entspringend und in derselben Richtung wie der Fox-River durch die Counties Scotland, Clark und Lewis fließend, mündet bei der Stadt Lagrange in den Mississippi.

3) Der Fabius- oder Fabian-River. Dieser Fluß besteht aus drei Armen, dem North-Fabius, dem Middle-Fabius und dem South-Fabius, welche alle drei auf dem Höhenzuge, der zwischen den Gewässern des Mississippi und Missouri die Scheide bildet, entspringen, dann die Counties Scotland, Knox und Lewis durchströmen, sich in Marion-County vereinigen und wenige Meilen weiter unterhalb der Stadt Quincy gegenüber in den Mississippi fallen. Die größte Länge des Flusses beträgt etwa 100 Meilen.

4) und 5) Die Two-Rivers, zwei Flüsse, die ganz dicht neben einander in Marion-County in den Mississippi fallen und als North- und South-Two-River besonders bezeichnet werden. Nur der North-Two-River ist von einiger Bedeutung; er entspringt in Knox-County, fließt durch Shelby- und Marion-County und hat sehr fruchtbare Ufer. Er ist 50 bis 60 Meilen lang.

6) Der Salt-River, der größte von allen diesen Flüssen zwischen dem Des Moines und Missouri. Er entspringt in Schuyler-, Adair- und Macon-County und bildet zwei Hauptarme — North- und South-Fork — deren jeder viele Creeks in sich aufnimmt. Nachdem sich die beiden Arme in Monroe-County vereinigt haben, fließt der Salt-River durch Ralls- und Pike-County und ergießt sich in der Nähe des Städtchens Louisiana in den Mississippi. Der Fluß ist über 160 Meilen lang und in der wasserreichen Jahreszeit eine Strecke aufwärts schiffbar.

7) Der Au Cuivre entspringt in Audrain-County, fließt durch Montgomery- und Lincoln-County und bildet dann die Grenze zwischen dem letztgenannten und St. Charles-County.

8) Der Dardenne-Creek*) entspringt an der Grenze von Warren-County, fließt in nordöstlicher Richtung durch St. Charles-County und fällt etwas oberhalb der Mündung des Illinois in den Mississippi.

*) Die Benennung Creek (Bach) ist für die Größe der Flüsse nicht entscheidend, denn manche führen den Namen River, die weit kleiner sind, als die größeren Creeks.

Alle dieſe hier aufgeführten Flüſſe haben das Gemeinſchaftliche, daß ſie einen großen Theil des Jahres hindurch ſehr klein und waſſerarm ſind, einige ſogar ganz austrocknen. Selbſt der Salt-River hat im Sommer nur das Anſehn eines großen Baches. Sie leiſten daher für die Communication ſehr wenig.

Verfolgt man nun den Miſſiſſippi weiter von der Mündung des Miſſouri abwärts, ſo trifft man bis zur Stadt St. Louis noch einiges Bottom-Land; aber ſchon bei dieſer Stadt lehnen ſich Bluffs an den Fluß, jedoch ſo, daß ſie allmälig oder terraſſenförmig abfallen. Erſt unterhalb von St. Louis werden ſie ſteil und abſchüſſig. Der Strom des Fluſſes hält ſich von St. Louis bis über Cape Girardeau hinaus, über 130 Meilen abwärts faſt immer am rechten Ufer und verhindert dadurch die Bildung größerer Bottoms, indem die großentheils aus ſchroffen Kalkſteinfelſen beſtehenden Bluffs regelmäßig dem Fluß ganz nahe ſind. Nur in Perry-County bleibt ein großer Bottom, der Bois-Brulé-Bottom, in einer Länge von mehr als 20 Meilen und einer Breite von durchſchnittlich 3 Meilen, vor den Bluffs liegen. Unterhalb Cape Girardeau, wo die Sumpfregion beginnt, hören die Miſſiſſippi-Bluffs, ſo weit der Staat Miſſouri nach Süden reicht, ganz auf und machen dem oben beſchriebenen theils an ſich niedrigen, theils durch Erdbeben verſenkten Terrain Platz.

Die Flüſſe und Flüßchen, welche auf dieſer Ufer-Strecke in den Miſſiſſippi einmünden, ſind folgende:

9) Der Maramec (häufig unrichtig Merrimec geſchrieben und geſprochen). Er hat ſeine Quellen an der Ozark-Ridge in Dent-County, fließt durch Crawford- und Franklin-County, wo er den Bourbeuſe-Fluß aufnimmt, tritt dann in Jefferſon-County ein, nimmt hier ſeinen wichtigſten Nebenfluß, den Big-River auf, läuft noch eine Strecke durch St. Louis-County und fällt endlich auf der Grenze zwiſchen Jefferſon- und St. Louis-County in den Miſſiſſippi. Er iſt 172 Meilen lang, waſſerreich und klar, mit theils kieſeligem, theils kalkſteinigem Bett, und iſt 60 Meilen aufwärts

ſchiffbar. Sein oberer Lauf iſt durch zwei kleine Waſſerfälle, jeder von etwa 6 Fuß Höhe, unterbrochen. Wichtige Bergwerke, ſowohl Blei- als Eiſenwerke, liegen in ſeiner unmittelbaren Nähe.

10) Der Joachim-Creek, welcher den Sandy-Creek aufnimmt, und an deſſen Mündung Herculaneum liegt.

11) Der Plattin-Creek, gleichfalls in Jefferſon-County.

12) Der Isle aux Bois-Creek, 13) der Eſtabliſhment-Creek, 14) der River aux Vaſes und 15) der Saline-Creek, ſämmtlich in St. Geneviève-County.

16) Der Apple-Creek, auf der Grenze zwiſchen Perry- und Cape Girardeau-County, an deſſen Mündung der neue Ort Birmingham liegt, welcher zu einem Fabrikort für Eiſenmanufactur beſtimmt iſt.

Alle dieſe Flüßchen kommen von der Maramec-Ridge herab und haben einen ziemlich ſtarken Fall, ſind aber unbedeutend und keiner iſt ſchiffbar.

Die Sumpfregion wird von zwei Flüſſen durchſtrömt, welche auch in den Miſſiſſippi einmünden, aber erſt außerhalb des Staatsgebiets von Miſſouri. Dieſe ſind:

17) Der Whitewater-River, welcher ſeine Quellen in Perry- und Bollinger-County hat, durch den Caſtor-See fließt und durch viele Arme und Bayous mit anderen Seen der Sumpfregion und mit dem Miſſiſſippi und St. François-River in Verbindung ſteht. Der Hauptſtrom verbindet ſich im Staate Arkanſas mit dem St. François.

18) Der St. François-River hat ſeine Hauptquellen am Fuße des Iron Mountain, und durchſtrömt die Counties St. Francis, Madiſon und Wayne, wo er in die Sumpfregion eintritt und viele Bayous bildet. Von den dortigen Seen berührt er vorzüglich den Stoddard-See, fließt dann bei den Chalk-Bluffs vorbei und bildet die Grenze zwiſchen Dunklin-County und dem Staat Arkanſas, bis er an der Südgrenze des genannten County ganz in Arkanſas übertritt. Einige Meilen oberhalb der Stadt Helena fällt er in

den Miſſiſſippi. Trotz dem, daß dieſer Fluß durch die Sumpfregion fließt, bleibt er immer klar und iſt ſehr fiſchreich. Von ſeiner Mündung aufwärts ſoll er gegen 200 Meilen ſchiffbar ſeyn, doch erreicht er in dieſer Entfernung kaum die Grenze von Miſſouri. Er würde leicht auch innerhalb dieſes Staates bis Greenville in Wayne-County ſchiffbar gemacht werden können, und zwar für Dampfſchiffe, wenn man nur die Baumſtämme, die ſich im Waſſer feſtgeſetzt haben (rafts und snags) entfernte.

Hiermit iſt die Ueberſicht der unmittelbar in den Miſſiſſippi mündenden Flüſſe geſchloſſen. Wir gehen nun zu dem Miſſouri und deſſen Nebenflüſſen über.

Der Miſſouri berührt als ein ſchon ſehr bedeutender Strom den Staat Miſſouri zuerſt an ſeiner nordweſtlichſten Grenze etwa 130 Meilen unterhalb Council Bluffs und 90 Meilen unterhalb der Mündung des Nebraska oder großen Platte-Fluſſes. Er fließt von dieſem Punkte aus zuerſt 175 Meilen in der Hauptrichtung von Norden nach Süden mit einiger Neigung nach Oſten, macht dann, bei der Mündung des Kanſas, eine große Biegung nach Oſten und behält dieſe Hauptrichtung 380 Meilen bei, bis er in den Miſſiſſippi fällt. Er fließt alſo 555 Meilen lang im oder neben dem Gebiet des Staats Miſſouri. Vom Miſſiſſippi unterſcheidet er ſich nicht nur durch ſeinen ſtärkeren Fall, ſeine größere Waſſermenge und die vielen erdigen Theile, die er mit ſich führt und die ihm ein trübes, ſchmutziges Anſehen geben, ſondern auch in Beziehung auf die Uferbildung. Seine Bottoms ſind im Allgemeinen nicht ſo breit, aber höher, ſandiger und weniger feucht, als die des Miſſiſſippi. Sie werden ſelten überſchwemmt und ſind daher auch weniger mit kleinen Seen und Teichen angefüllt. Prairien ſtoßen faſt nirgends unmittelbar an den Fluß, ſondern ſeine Ufer ſind in der Regel bis tief ins Land hinein bewaldet, in den Bottoms nicht mit ſehr ſtarkem, aber hohem und geradem Holze. Seine Bluffs beſtehen aus Sand- und Kalkſtein und haben häufig abgerundete Formen; ſie fallen ſelten ganz unmittelbar an das Flußufer ab.

Nicht bloß die Sandbänke, ſondern auch die Inſeln des Fluſſes und Theile des Ufers werden häufig von dem Strome verſetzt.

Die Uferbildung iſt im Einzelnen folgende*). Wo der Miſſouri die nordweſtliche Grenze des Staats überſchreitet, ſind die Bluffs 3 bis 4 Meilen ins Land zurückgetreten und der Nishnabotna durchbricht ihre Reihe längſt bevor er einmündet, ſo daß dieſer Fluß über 20 Meilen zwiſchen den Bluffs und dem Miſſouri im Bottom fortfließt, bis zu ſeiner Mündung. Die Bluffs ſind hier 200 bis 250 Fuß hoch und beſtehen aus glimmerhaltigem Sandſtein und Kalkſtein, der auf ſchwarzem bituminöſem Schiefer und braunem Kalkſtein ruht. Auf dem gegenüberliegenden Ufer treten die Bluffs dicht an den Fluß. Bis zur Mündung des Little Tarkio bleiben die Bluffs auf der Miſſouri-Seite ſtets in einiger Entfernung vom Fluſſe und treten demſelben erſt wieder nahe zwiſchen den Mündungen des Little Tarkio und des Nodaway, wo ihre Höhe indeß auf 150 Fuß herabgeſunken iſt. Sie laufen nun mit geringen Unterbrechungen neben dem Fluß her, bei St. Joſeph vorbei, wo ſie aus mergelhaltigem Thon beſtehen, bis Weſton hin, zuweilen einen ſchmalen Streifen Steinkohlen zeigend. Etwas nördlich von Weſton bleibt jedoch ein ziemlich breiter Bottom mit mehreren Seen liegen. Unterhalb Weſton laufen die Bluffs fort bis gegen die Mündung des Little Platte-River hin, wo ſie ſich verlieren. Von der Mündung des Kanſas an halten ſich die Bluffs auf dem rechten oder ſüdlichen Ufer ſtets dem Fluſſe nahe, ſo daß auf dieſem Ufer gar keine größern Bottoms vorhanden ſind, wohl aber auf dem nördlichen Ufer. Zwiſchen der Mündung des Kanſas und Wayne City, der Landung für Independence, ſind die Bluffs bis 260 Fuß hoch, ſie ziehen ſich dann niedriger nach Sibley und Wellington hin, wo ſich zuerſt ein Kohlenbett von 12 bis 14 Zoll Dicke befindet, welches auszubeuten ſich ſchon der Mühe lohnt. Eine ganz ähnliche Kohlenſchicht findet ſich in den Bluffs des gegenüberliegenden Ufers bei

*) Vgl. D. D. Owen Geological Survey. p. 134. seqq.

Camden. In den 200 Fuß hohen Bluffs bei Lexington findet ſich ſchon eine Kohlenſchicht von 20 Zoll. Von da bis zur Mündung des Oſage fallen die hohen Bluffs gewöhnlich ſteil gegen den Fluß hin ab, ohne jedoch die Ufer zu berühren. Hier finden ſich überall Steinkohlen, beſonders aber zeichnet ſich die Localität von Rockport bis zur Oſage-Mündung durch ungeheure Kohlenlager aus, welche hier eine Mächtigkeit von 20 bis vielleicht 40 Fuß erreichen*). Die hier gewonnene Kohle iſt ſo leicht, daß ſie ſchwimmt, ehe ſie Waſſer einſaugt, und nach ihrer Struktur, ihrem Bruch und ihrem Glanze hält ſie die Mitte zwiſchen Cannel-Kohle und den dunklen Sorten von Asphalt, aber ſie enthält 31 pr.Ct. weniger an flüchtigen Gaſen, als Erdpech, und 5 bis 10 pr.Ct. mehr flüchtige Materie als die gewöhnlichen Arten bituminöſer Kohlen aus dem Illinois-Kohlenfelde. Bei Marion finden ſich Zink- und Eiſenadern in dieſen Kohlen, welche hier eine würfelförmige, faſt ſäulenähnliche Geſtalt annehmen. Unzweifelhaft iſt dieſe ganze Region einer vulkaniſchen Einwirkung und einer allmäligen Conſolidation unter ſchwerem Drucke ausgeſetzt geweſen. Zwiſchen dem Oſage und Gasconade und von da bis an die Grenze von St. Louis-County bleiben die Bluffs ſtets hoch und ſchroff und an dieſer Grenze (bei St. Albans und Tavern Rock) erreichen ſie ihre größte Höhe — 300 bis 320 Fuß. Dieſer ganze Strich des Miſſouri-Thals (vom Oſage an bis St. Louis-County) gehört der Formation des magnesian limestone an und nur auf den höchſten Spitzen des Höherückens findet man noch Geſtein, welches der eigentlichen Kohlenformation (carboniferous period) angehört. Dagegen trifft man weiter abwärts an beiden Ufern, bei St. Charles und im County St. Louis wieder auf Kohlen-Kalkſtein und auf wirkliche Kohlen, eine Formation, die, wie oben erwähnt, dem Illinois-Kohlenfelde angehört. In St.

*) Sie finden ſich an beiden Ufern des Fluſſes, am linken beſonders in Callaway-County, wo eine Compagnie öſtlicher Kapitaliſten ein großes Stück Kohlenland gekauft, daſſelbe durch eine Eiſenbahn mit dem Fluß verbunden hat und daſſelbe nun in großem Maßſtabe ausbeuten will.

Louis-County bis zur Mündung des Missouri werden nun die Bluffs beträchtlich niedriger und fallen nicht mehr schroff ab.

Auf dem linken Ufer bleiben die Bluffs von Glasgow bis der Mündung des Gasconade gegenüber gewöhnlich vom Fluß aus sichtbar und lassen nur einen schmalen Bottom, von da aber bis nach St. Charles-County, in Montgomery- und Warren-County sind reiche, breite Bottoms bis 5 Meilen landeinwärts. In St. Charles-County treten die Bluffs wieder näher an den Fluß und laufen 3 Meilen nordöstlich von der Stadt St. Charles in zwei Vorsprünge aus, die den Namen Les Mamelles führen und von einer Höhe von etwa 150 Fuß eine herrliche Fernsicht über die angrenzenden Prairies und Bottoms nach den Höhen östlich vom Mississippi gewähren.

Die Nebenflüsse, welche der Missouri auf seinem linken Ufer aufnimmt, sind, vom nördlichsten Punkte angefangen, folgende:

1) Der Nishnabotna, dessen indianischer Name so viel bedeutet wie „der Platz, wo wir unsere Canoes machen". Er entspringt in Jowa und läuft in südlicher Richtung durch das nordwestlichste County von Missouri, Atchison, dessen Hauptort Linden an einem Arm desselben liegt.

2) Der große (big) und 3) der kleine (little) Tarkio, Flüßchen, die an der Grenze von Jowa entspringen und durch Atchison- und Holt-County fließen.

4) Der Nodaway entspringt in Jowa und fällt auf der Grenze zwischen Holt- und Andrew-County in den Missouri.

5) Der Little Platte-River entspringt ebenfalls in Jowa, fließt fast grade von Norden nach Süden durch die Counties Nodaway und Andrew, nimmt in Buchanan-County den Hundred and Two-River auf und strömt dann in vielen Mündungen durch Platte-County, an Platte City vorüber, bis er bei Parkville in den Missouri fällt. Er macht zwei ziemlich bedeutende Wasserfälle und die Länge seines ganzen Laufes innerhalb dieses Staates beträgt ungefähr 100 Meilen.

auf. Er ergießt ſich dann 6 Meilen oberhalb Booneville in den Miſſouri. Sowohl der eigentliche Lamine, als auch der Black River ſind eine bedeutende Strecke aufwärts für Kielboote fahrbar.

24) Der Little Saline, ein kleiner Fluß in Cooper-County.

25) Der Moniteau-Creek und 26) Moreau-Creek fließen in Cole-County, letzterer unweit Jefferſon City, in den Miſſouri.

27) Der Oſage, der größte von allen Flüſſen, welche außer den beiden Hauptſtrömen im Staate Miſſouri fließen. Seine Hauptquellen liegen in den Höhen bei Council Grove und die daraus entſpringenden Bäche vereinigen ſich in den Nea-ra-hae, deſſen indianiſcher Name „das weinende Waſſer" bedeutet. In Vernon-County überſchreitet dieſer Fluß die Grenze des Staates Miſſouri und wird von hier an Marais des Cygnes-River (Schwanen-Sumpf-Fluß) genannt, heißt aber auch wohl ſchon Oſage-River. Dieſer Fluß iſt ſchon vor ſeiner Vereinigung mit dem gleich zu erwähnenden ſüdlichen Hauptarme waſſerreich und tief, ſo daß er mit Booten befahren werden kann. Der ſüdliche Arm beſteht aus dem Zuſammenfluß des Little Oſage, des Marmiton und des großen und kleinen Dry-Wood-Creeks, deren Quellen theils im Indian Territory, theils in Jasper-County liegen. Die Vereinigung der beiden Arme geſchieht in Bates-County in der Nähe von Papinsville. In St. Clair-County hat der Fluß Stromſchnellen, wo er auf einer Strecke von 5 bis 600 Fuß über ein felſiges Bett ſprudelt und höchſtens 3 Fuß Waſſer hat. Dieſe Schnellen werden Rapids des Kans genannt. Dann nimmt der Oſage außer mehreren kleineren Zuflüſſen den Sac-River auf, welcher in verſchiedenen Armen von der Ozark-Ridge (bei Springfield) herabkommt und zwei Meilen unterhalb Osceolo (ſpr. Osciόh-lo) einmündet, wodurch der Fluß ſchon eine Breite von 320 Fuß erlangt. Er ſetzt dann ſeinen ſehr geſchlängelten Lauf mit hohem Felsufer am rechten, und ſchönen Bottoms, die freilich nicht ſelten überſchwemmt werden, am linken Ufer durch St. Clair- und Benton-County fort und nimmt in dem letzten County den

South*)-Grand-River in sich auf. Dieser nicht unbedeutende Fluß entspringt an der Grenze von Missouri in Cass-County und fließt südlich durch Vernon- und Henry-County, bis er etwas oberhalb der Stadt Warsaw sich mit dem Osage verbindet. Von hier bis zu seiner Mündung, 8 Meilen östlich von Jefferson City, nimmt der Osage keine größeren Zuflüsse mehr auf. Von Warsaw, bis wohin der Fluß aufwärts mit Dampfschiffen regelmäßig befahren wird, bis zu seiner Mündung befindet sich abwechselnd auf dem rechten oder dem linken Ufer Bottomland, welches aber, einige unbedeutende Localitäten abgerechnet, bei hohem Wasserstande der Ueberschwemmung ausgesetzt ist. Auf der Seite des Flusses, welche den Bottom nicht hat, befinden sich regelmäßig felsige, oft senkrechte Bluffs von 50 bis 250 Fuß Höhe. Sie bestehen aus einem kieseligen Kalkstein mit Sandsteinmassen untermischt. Da das Ufer im Ganzen fest ist und das Flußbett aus Fels besteht oder mit Kieselsteinen bedeckt ist, so ist sein Wasser nicht stark mit Erdtheilchen geschwängert und der Baumstämme, die sich im Flusse festsetzen und die Schifffahrt behindern (snags), sind wenige. Die Tiefe des Flusses beträgt im Allgemeinen wenigstens 7 bis 8 Fuß, doch sind, außer den obenerwähnten Stromschnellen, noch einige seichte Stellen (shoals) vorhanden. Schon lange ist eine Gesellschaft mit dem Plane beschäftigt, die shoals und die rapids zu beseitigen, um den Fluß bis nach Papinsville ohne Unterbrechung schiffbar zu machen und ihn überhaupt zu reguliren. Das ganze Stromgebiet, welches durch diese Verbesserung gewonnen würde, ist auf 18,000 Quadratmeilen geschätzt, größtentheils Prairie-Ländereien, von welchen besonders der westlicher gelegene Theil sehr fruchtbar ist. Die östlich nach dem Ausflusse hin gelegene Umgegend des Flusses ist mehr bewaldet und wird für die Viehzucht geeigneter gehalten, als für den eigentlichen Landbau. — An der Mündung ist der Osage

*) Zur Unterscheidung von dem Grand-River auf der nördlichen Seite des Missouri so genannt.

1266 Fuß breit; ſeine Länge wird auf 660 Meilen angegeben. Das Terrain, welches er innerhalb der Grenzen des Staats Miſſouri entwäſſert, gehört 21 Counties an.

28) Der Gasconade entſpringt an der Ozark-Ridge in Green- und in Wright-County, fließt durch Laclede-County und nimmt in Pulaski-County den Roubideaux-Creek und die Big-Pine-Fork auf. Dann läuft er ohne noch größere Zuflüſſe zu erhalten durch Oſage- und Gasconade-County und fällt einige Meilen oberhalb der Stadt Herrmann in den Miſſouri. Er iſt ein klarer und waſſerreicher Fluß, der einen ſtarken Fall hat und daher ſehr geeignet iſt, Mühlenwerke zu treiben. Seine Länge beträgt etwa 150 Meilen und er iſt 20 bis 30 Meilen weit ſchiffbar.

29) Der River au Boeuf iſt ein kleiner Fluß, der in Gasconade- und Franklin-County fließt und etwas oberhalb Newport in den Miſſouri fällt.

Endlich ſind noch die Flüſſe zu betrachten, welche dem Flußſyſtem des Arkanſas angehören und ihm theils in ſüdlicher, theils in weſtlicher Richtung zufließen. Es ſind dies:

1) Der Big-Blackwater- (oder auch bloß Big-Black-) River. Er wird durch mehrere Arme (Forks) gebildet, welche ihre Quellen in der Nähe des Iron-Mountain haben, fließt dann ſüdlich durch Reynolds-, Wayne- und Butler-County, macht hier die weſtliche Grenze der Sumpfregion und geht in den Staat Arkanſas über, wo er den Current-River aufnimmt und dann in den White River fällt, der nahe an ſeiner Mündung durch einen breiten Bayou mit dem Arkanſas-Fluß in Verbindung ſteht. Sein Lauf innerhalb der Staatsgrenze von Miſſouri beträgt nahe an 100 Meilen. Er würde ſchiffbar ſeyn, wenn er nicht ſtellenweiſe durch viele zuſammengetriebene Baumſtämme (ſog. rafts) verſtopft wäre, denn er iſt tief mit abſchüſſigen Ufern.

2) Der Current-River entſpringt am Fuße der Ozark-Ridge in Texas-County, fließt durch die Kupfer-Region in Shannon-County, dann durch Ripley-County und fällt in Arkanſas in den

ebenerwähnten Blackwater-River. Er hat viel Fall und seine Ufer sind großentheils schroff. Die Länge seines ganzen sehr geschlängelten Laufes beträgt 150 Meilen, wovon gegen 100 im Staate Missouri liegen.

3) Der Eleven-Point-River entspringt in der bergigen Gegend von Oregon-County und fällt, wie der vorige, im Staate Arkansas in den Blackwater-River.

4) Der White River hat seine äußersten Quellen eines Theils in den Black Mountains von Arkansas, anderen Theils an der Ozark-Ridge in Wright- und Green-County von Missouri. Die Bäche von den Black Mountains fließen in die Buffalo-Fork zusammen, welche von Südwesten her in Barry-County in den Staat Missouri tritt; die Bäche der nördlichen Quellen bilden dagegen den James-River, welcher durch Stone-County fließt und sich im südlichen Theile dieses County mit der Buffalo-Fork vereinigt und so den eigentlichen White River bildet; doch werden beide Arme auch wohl schon vor ihrer Vereinigung White River genannt. Der Fluß läuft dann in vielen Windungen durch Stone- und Taney-County, an dessen Südgrenze er in den Staat Arkansas hinübergeht. Hier nimmt er bald noch einen ziemlich bedeutenden Zufluß auf, der von Norden her aus dem Staate Missouri kommt. Dies ist die North-Fork des White River, welche in Wright- und Texas-County entsteht, in Ozark-County die Bryants-Fork aufnimmt und endlich in Fulton-County in Arkansas sich mit dem eigentlichen White River verbindet. Die ganze Länge des White River, welcher, wie schon bemerkt, in der Nähe der Mündung mit dem Arkansas verbunden ist, beträgt 300 Meilen, wovon jedoch nur 50 bis 60 Meilen des eigentlichen White River im Staate Missouri liegen.

5) Der Neosho oder Grand River (früher auch Six-Bulls-River genannt) erhält seine nordöstlichen Zuflüsse aus dem Staate Missouri, während seine Hauptquellen im Indian-Territory liegen

und von der hohen Gegend von Council Grove herabkommen. Die Nebenflüsse, welche ihm von Missouri aus zufließen, sind folgende:

a) Die North-Fork des Neosho, aus Jasper- und Dade-County von der Ozark-Ridge herabkommend.

b) Der Spring-River, welcher in Lawrence-County entspringt und durch Jasper-County fließt.

c) Der Centre-Creek, in derselben Richtung fließend und jenseits der Staatsgrenze in den Spring-River fallend.

d) Der Neh-hah-River oder Shoal-Creek. Er entsteht aus verschiedenen Bächen, die sich in der Nähe von Neosho, dem Hauptorte von Newton-County, vereinigen; dann bildet er einen breiten, aber seichten Fluß, welcher vier Meilen von der Staatsgrenze einen bedeutenden Fall macht. Der Fluß ist hier 190 Fuß breit und fällt 14½ Fuß steil hinab. Unterhalb des Wasserfalls, der gewöhnlich die Grand Falls genannt wird, wird der Fluß für kleine Fahrzeuge schiffbar, so daß hier eine für den südwestlichsten Theil von Missouri sehr wichtige Schifffahrtsverbindung mit dem Arkansas hergestellt ist. Einige Meilen jenseits der Staatsgrenze vereinigt sich nämlich der Neh-hah mit dem Spring-River und fällt dann etwa 12 Meilen südlicher in den Neosho. Wo der Neh-hah und der Spring-River verbunden sind, wird der Fluß auch wohl Pomme-de-terre-River genannt, doch wird diese Bezeichnung für verschiedene Gewässer in Newton- und Jasper-County gebraucht und ist deshalb besser zu vermeiden.

e) Der Elk-River oder Cowskin-River hat seine Quellen theils auf der Grenze von Barry- und Mac Donald-County, theils in Benton-County im Staate Arkansas. Er fließt sehr wasserreich durch Mac Donald-County, wo seine verschiedenen Zuflüsse mehrere Mühlen treiben. Er fließt dann jenseits der Staatsgrenze in den Neosho.

Der Neosho fließt dann, immer schiffbar, in südlicher Richtung fort durch das Land der Cherokees und ergießt sich 3 Meilen südwestlich von Fort Gibson in den Arkansas.

Von den Landseen, welche der Staat aufzuweisen hat, liegen die größeren alle in der oben beschriebenen Sumpfregion. Die beachtungswertheften sind folgende:

1) Der St. Mary-See. Er ist der größte von allen und erstreckt sich in einer Länge von 36 bis 38 Meilen fast durch ganz New-Madrid-County und den südlichen Theil von Scott-County. An den breitesten Stellen ist er etwa 12 Meilen breit und bedeckt ein Gebiet von wenigstens 270 Quadratmeilen. An der Westseite tritt er mit dem Whitewater-River in Berührung und fließt theilweise durch denselben ab. Trotz seiner vorzüglich auf der westlichen Seite sumpfigen Natur ist er außerordentlich fischreich.

2) Der St. John-See, östlich vom vorigen und mit demselben fast parallel laufend, ist lang und schmal, nämlich 30 Meilen lang und nur 1 bis 2 Meilen breit. Er liegt auch in New-Madrid- und Scott-County. Nördlich steht er durch einen Bayou mit dem St. Mary-See in Verbindung und südlich hat er einen Ausfluß in den Mississippi, welcher in der Nähe der Stadt New-Madrid mündet.

3) Der Fish-Lake, ein kleinerer See, der sich in Mississippi-County 9 Meilen lang von Osten nach Westen erstreckt und 1 bis 3 Meilen breit ist. Er hat einen Ausfluß in den Mississippi. Sein Reichthum an Fischen hat ihm den Namen gegeben.

4) Der Castor-See an der Grenze von Scott- und Stoddard-County, hat auch die Richtung von Westen nach Osten und ist 12 Meilen lang und 2 bis 4 Meilen breit. Er steht durch den Castor-Creek oder River mit dem Stoddard-See und durch einen anderen Bayou mit dem Nicormy-See in Verbindung.

5) Der Nicormy-See in Stoddard-County erstreckt sich 22 Meilen lang von Norden nach Süden und ist 3 bis 6 Meilen breit. Er ist voll von Inseln und steht durch einen Bayou mit dem Whitewater-River in Verbindung.

6) Der Stoddard-See in Stoddard-County, ein großer See von sehr unregelmäßiger Form, mit vielen Inseln und Halb-

inſeln, deſſen größte Länge 21 Meilen und größte Breite 11 Meilen beträgt. An ſeinem weſtlichen Rande fließt der St. François-Fluß und in ſeine nördlichſte Bucht ergießt ſich der Caſtor-River.

7) Der Nicota-See, nördlich vom vorigen, an der Grenze zwiſchen Stoddard- und Wayne-County, etwa 12 Meilen lang und 3 Meilen breit. Er hat einen Ausfluß in den St. François-River.

8) Der Pemisco-See, im County gleiches Namens, faſt bis an die ſüdliche Grenze des Staates reichend, iſt 15 Meilen lang und 3 bis 6 Meilen breit. Er ſteht nördlich mit dem Whitewater-River und ſüdlich mit dem Miſſiſſippi durch verſchiedene Bayous in Verbindung.

In den übrigen Regionen des Staats giebt es wenige Seen und faſt gar keine größeren. Einige kleine Seen liegen in den Miſſiſſippi- und Miſſouri-Bottoms und ſind größtentheils durch Veränderung des Strombettes dieſer Flüſſe entſtanden. Mehrere ſolche finden ſich in Buchanan-, Platte- und Clay-County, ferner in St. Charles- und St. Louis-County. Der Crève-Coeur-Lake in St. Louis-County iſt einer der größeſten. — Von den auf dem höheren Lande gelegenen kleinen Seen nennen wir nur wegen ſeiner geringen Entfernung von der Hauptſtadt des Landes den Spaniſh Lake in St. Louis-County, 16 Meilen von der Stadt, welcher eine anmuthige Umgegend hat.

4. Klima.

Ueber das Klima iſt im allgemeinen Theile das Nöthige bemerkt worden, da die Angaben, welche dort über St. Louis gemacht ſind, als Durchſchnittsbeſtimmungen für den ganzen Staat Miſſouri gelten können. St. Louis liegt ungefähr in der Mitte zwiſchen der nördlichen und ſüdlichen Grenze des Staats und die mehr weſtliche Lage, welche der größte Theil des Staats hat, übt noch keinen ſehr merklichen Einfluß auf das Klima aus. Uebrigens iſt St. Louis auch wohl bis jetzt der einzige Ort im Staate geweſen, wo man regelmäßige und genaue klimatiſche Beobachtungen

angestellt hat; künftig wird dies ohne Zweifel auch bei der neu errichteten Sternwarte an der Missouri-Universität zu Columbia, in Boone-County, geschehen.

Wir wiederholen hier indessen die Hauptangaben in Betreff von St. Louis in gedrängter Kürze:

Mittlere Jahrestemperatur.		Höchster Wärmegrad im J.		Niedrigster Wärmegrad im J.		Größte Schwankung im J.	
Fahrenh.	Reaum.	Fahrenh.	Reaum.	Fahrenh.	Reaum.	Fahrenh.	Reaum.
55.55.	10.66.	109.	34.22.	—25.	—25.33.	134.	59.55.

Mittlere Jahrestemperatur

des Winters.		des Frühlings.		des Sommers.		des Herbstes.		Differenz zw. Winter u. Sommer.	
F.	R.	F.	R.	F.	R.	F.	R.	F.	R.
33.98.	0.88.	56.55.	10.91.	76.19.	19.64.	54.38.	9.95.	42.21.	18.76.

Täglicher Temperaturwechsel.

Durchschnittl. im ganzen Jahre.		Durchschnittl. im Monat Juni.		Höchste bekannte Schwankung an Einem Tage.	
F.	R.	F.	R.	F.	R.
15.	6.66.	22.	9,77.	56.	25.00.

Barometerstand: mittlerer jährlicher: Zoll 29.578. Höchster im December; niedrigster im Mai.

Vorherrschende Winde, die sich das Jahr über das Gleichgewicht halten: Südost, warm; Südwest, theils ein trockener Tagewind, nur bei schönem, warmem Wetter wehend und dann angenehm kühlend; theils ein feuchter Wind, welcher Regen oder Schnee mit nachfolgender Kälte bringt; Nordwest bringt Gewitter und durchdringende Kälte.

Die Winde aus den Hauptstrichen sind nur Uebergangswinde und halten nicht an; auch der Nordost, welcher feucht und weder sehr kalt noch sehr warm ist, ist selten und steht immer nur kurze Zeit.

Regen und Schnee fällt durchschnittlich jährlich 35 Zoll (1853 nur: 30 9/10 Zoll); am wenigsten fällt gewöhnlich im Februar, am meisten im Juni. —

Wir bemerken hierzu nur noch, daß die Sommer, vorzüglich der Julimonat, fast jedes Jahr sehr heiß, die Winter oft sehr gelinde, aber nicht selten auch sehr streng sind. Der Mississippi friert bisweilen südlich bis über St. Genevieve hinaus fest zu und

iſt bei St. Louis und ſüdlicher mit ſchweren Fuhrwerken zu paſſiren. Auch kann dieſe Eisdecke, wie in dieſem Winter (1854 Januar u. Februar), wochenlang liegen bleiben. Der Frühling iſt von kurzer Dauer und nicht ſo angenehm, wie im größten Theil von Europa; dagegen iſt der Herbſt ſehr ſchön und bringt gewöhnlich bis tief in den November, bisweilen bis in den December hinein mildes Wetter. Der angenehme warme Spätherbſt wird „indianiſcher Sommer" genannt.

5. Natur-Produkte.

An Natur-Produkten iſt der Staat Miſſouri reicher, als die meiſten übrigen Staaten der Union. Die Eigenthümlichkeit der verſchiedenen Regionen, aus welchen das Gebiet des Staates zuſammengeſetzt iſt, begünſtigt die Mannigfaltigkeit ſeiner Erzeugniſſe.

Das Thierreich.

Die bemerkenswertheſten Säugethiere, welche ſich hier finden, ſind:

Der ſchwarze Bär (Ursus Americanus), die einzige Art von Bären, welche jetzt noch in Miſſouri vorkommt, denn der graue Bär (grizzly bear, Ursus horribilis) iſt bis in die Nähe der Rocky Mountains zurückgedrängt, und den braunen Bären (Ursus Arctos) hat es niemals in Nordamerika gegeben. Der ſchwarze Bär iſt nicht ſehr gefährlich, denn wenn er nicht gereizt wird, greift er den Menſchen nicht an; auch findet er ſich nur in entlegenen Gegenden des Staats. Er lebt mehr von Früchten, Nüſſen, Korn u. dergl. als von Thieren und er fügt dem jungen Korn und den Kartoffeln in den Grenz-Counties oft großen Schaden zu. Sein Fleiſch, welches dem Schweinefleiſch ähnlich ſchmeckt, gilt im Herbſt und Winter für eine angenehme Speiſe, iſt aber im Frühjahr und mitten im Sommer nicht wohlſchmeckend.

Der Waſchbär (Racoon; Procyon Lotor) iſt ſehr häufig in Miſſouri. Er hat ſeinen lateiniſchen und deutſchen Namen daher erhalten, weil er ſeinen Fraß, ehe er ihn verzehrt, gern erſt ins

Waſſer wirft und hin und her ſchwenkt, was man aus der Unzulänglichkeit ſeiner Speicheldrüſen erklären will. Auch er thut vorzüglich dem Geflügel und Mais großen Schaden. Er wird hier häufig lebendig gefangen und wie ein Hund an der Kette gehalten; doch iſt es ſchwer ihn ganz zu zähmen. Sein Pelz iſt geſchätzt und wird viel zur Hutfabrikation verwandt.

Der amerikaniſche Dachs (Meles Labradoria) iſt etwas kleiner, als der europäiſche. Er wiegt 14 bis höchſtens 18 Pfd.

Der Vielfraß (Wolverene, Gulo luscus) lebt ſowohl in den ſog. Barrens, als in den Wäldern. Jägern und Reiſenden wird er dadurch oft läſtig, daß er den Mundvorrath, den dieſe unter Laub und Zweigen oder auch unter der Erde für ihren ſpäteren Gebrauch verbergen, durch ſeinen ſcharfen Geruch leicht auffindet und verzehrt. Es giebt ihrer hier im Lande jedoch weniger, da ſie ein kälteres Klima vorziehen. Sein Fell iſt werthvoll.

Der Marder (Mustela Martes), dem europäiſchen ſehr ähnlich, wird recht häufig gefangen.

Der Mink (Mustela Lutreola L. oder Viverra Lutreola) wird beſonders häufig in der Sumpfregion von Miſſouri gefangen. Er iſt der Fiſchotter ähnlich und lebt vorzüglich von Fröſchen, Fiſchen und Schildkröten, doch thut er auch gelegentlich dem Federvieh der Anſiedler Schaden. Sein Fell wird beſonders von Hutmachern benutzt.

Die Fiſchotter (Lutra Brasiliensis) in derſelben Gegend häufig. Sie wird, den Schwanz mitgemeſſen, 5 bis 5½ Fuß lang und ihr Fell iſt ganz beſonders werthvoll.

Das Stinkthier (Skunk; Viverra Mephitis) iſt in den Wäldern Miſſouris nicht ganz ſelten, aber wegen der abſcheulich ſtinkenden und ätzenden Feuchtigkeit, welche es ausläßt, wenn es in Gefahr geräth, von Jägern und Landleuten gefürchtet und gemieden. Es frißt Mäuſe, Vögel, Vogeleier u. dergl. und thut daher dem Federvieh häufig Schaden. Es iſt von dunkelbrauner Farbe und 1½ Fuß lang und der Schwanz 7 Zoll.

Der Wolf iſt in vier Arten vorhanden: zuerſt der gemeine

Wolf (Canis Lupus), ganz gleich mit dem europäiſchen. Er war früher außerordentlich zahlreich hier im Lande und von den Anſiedelern wegen des Schadens, den er ihren Heerden zufügte, ſehr gefürchtet; jetzt findet man ihn nur noch in Wäldern, wo keine menſchlichen Wohnungen in der Nähe ſind. Dagegen iſt der Prairie-Wolf (Canis latrans) auf ausgedehnten Prairien häufig. Er iſt ohne Schwanz 2½ Fuß, mit demſelben 3½ Fuß lang, grau von Farbe, oder aſchgrau mit ſchwarz gemiſcht, und dem Haushunde ſehr ähnlich. Er macht vorzüglich Jagd auf Hirſche und wo noch Buffalos ſind auf Buffalo-Kälber. Viel ſeltener iſt der dunkelfarbene Wolf (Dusky Wolf; Canis Nubilus), größer und ſtärker als der vorige. Sein Haar iſt an der Wurzel aſchfarben, dann braun, darauf grau und an der Spitze ſchwarz; im Ganzen ſieht er am Rücken mehr ſchwarz, am unteren Theile des Bauchs mehr grau aus und die Beine ſind braun-ſchwarz. Die vierte Art, der ſchwarze Wolf (Canis Lycaon) iſt innerhalb der Staatsgrenzen ſelten, häufig aber den Miſſouri höher hinauf.

Der rothe Fuchs (Canis fulvus) iſt dem gemeinen Fuchs in Europa ähnlich, jedoch hat der hieſige einen feineren Pelz, höhere Beine, einen ſchlankeren Leib und auch einen verſchiedenen Schädelbau. Sein Pelz wird theuer bezahlt.

Der graue Fuchs (Canis cinereo-argenteus), deſſen Fell an ſeinen unteren Theilen blaßgelb, etwas ins bräunliche fallend, oben aber bleifarben mit glänzendem Schwarz punktirt iſt, hält ſich mehr in der Nähe der menſchlichen Wohnungen auf, als der vorige, und iſt deshalb dem Federvieh gefährlich.

Der Kougar oder das Puma (Felis concolor oder discolor), in Amerika im gemeinen Leben Panther genannt, iſt das größte Thier vom Katzengeſchlecht, welches man in ganz Nordamerika findet. Es iſt braun-gelblich mit einer kleinen Miſchung von Rothem und Schwärzlichem, dann hat es hin und wieder dunkelrothe Flecken, welche man jedoch nur ſieht, wenn das Licht in einem gewiſſen Winkel darauf fällt, und die ganz verſchwinden, wenn das Thier

öfter wird*). Es ist ein sehr wildes und reißendes Thier, welches Schafe, Schweine, Kälber und Hirsche erbeutet, sehr gut klettert und gern im Sprunge von einem Baume seine Beute packt; selbst Menschen sind nicht ganz sicher, wenn sie sorglos sind, nicht von ihm überfallen zu werden. Bei Tage ist der Kougar selten zu sehen. Im Staate Missouri findet man ihn hauptsächlich in den wilderen Theilen des Ozark.

Die wilde Katze (Felis rufa) ist besonders häufig in der Sumpfregion.

Das Beutelthier (Opossum; Didelphis Virginiana), ein sehr furchtsames Thier, welches außer der bekannten eigenthümlichen Art der Fortpflanzung noch mehrere andere Eigenthümlichkeiten hat. Wenn es verfolgt wird, stellt es sich todt, woher die hier gewöhnliche Redensart entstanden ist „er spielt Opossum" (he is playing 'possum), d. h. „er will scheinen, was er nicht ist", oder überhaupt „er sucht zu täuschen." Das Opossum hat oft 12 bis 16 Junge zu gleicher Zeit. Es ist in den Wäldern von Missouri sehr häufig; sein Fleisch wird gegessen; auch wird es oft lebendig gefangen und leicht gezähmt.

Der Biber (Castor Fiber) war früher sehr häufig in diesem Lande, ist aber durch die starke Jagd, die auf ihn gemacht ist, fast ganz ausgerottet. Nur in den Sümpfen und Bayous der Gegend von New-Madrid werden noch einzelne gefangen.

Die Moschus- oder Zibeth-Ratze (Fiber Zibethicus), dem Biber an Gestalt und Lebensweise ähnlich, ist dagegen außerordentlich häufig in Missouri. Sie vermeidet auch die bewohnten Gegenden nicht. Ihre runden gewölbten Wohnungen von Erde und Schilf oder anderen Wasserpflanzen bauen diese in Gesellschaften lebenden Thiere lieber in stehenden Wassern und sumpfigen Gegenden, als an

*) Daher seine beiden sich widersprechenden lateinischen Namen, welche nicht verschiedene Species bezeichnen (wie im allgemeinen Theil dieses Werkes, Bd. I. S. 152 irrthümlich angegeben), sondern ganz dasselbe Thier. Vgl. Godman's American Natural History. Philad. 1846. Vol. I. p. 206 seq.

Flüſſen und Seen. Ihr Bau hat zwei Ausgänge nach verſchiedenen Richtungen hin und weit auseinanderliegend, weshalb ſie nicht leicht in demſelben zu fangen ſind, und da ſie ſich außerhalb deſſelben bei Tage wenig zeigen, ſo entgehen ſie in der Regel den Nachſtellungen der Jäger. Die Moſchusratze lebt von Wurzeln und Waſſerpflanzen, beſonders frißt ſie den Kalmus gern. Ihr Fell iſt, wenn auch nicht ſo koſtbar, wie das Biberfell, ſo doch immer noch geſucht und werthvoll. Manche eſſen auch ihr Fleiſch, aber der Möſchusgeruch, den daſſelbe hat, iſt den meiſten Menſchen zuwider.

An Feld-, Haus-, Waſſer-, Spitz- und Fleder-Mäuſen, ſowie Ratten giebt es viele verſchiedene und von den europäiſchen abweichende Arten, die noch lange nicht vollſtändig wiſſenſchaftlich unterſucht ſind. Auch giebt es verſchiedene Arten von Maulwürfen, von welchen eine, der Gopher, in manchen Prairien in großer Anzahl vorhanden iſt. Der Prairie-Hund (Arctomys Ludovicianus), welcher auf den großen weſtlichen Prairien ganze Meilen mit ſeinen Erdwohnungen bedeckt, kommt wohl innerhalb der Staatsgrenzen von Miſſouri nicht mehr vor; dagegen iſt eine andere Species von Murmelthier, gemeinhin „Groundhog" (Erdſchwein) genannt, ſehr weit über den Staat verbreitet.

Eichhörnchen (Squirrel; Sciurus) verſchiedener Art ſind ſehr häufig und werden viel gefangen und gejagt, da ihr Fleiſch ſehr gern gegeſſen wird. Auch das Erd-Eichhörnchen (Ground Squirrel, Sciurus striatus), welches am Fuße von Bäumen unter der Erde ſeinen Bau hat, iſt zahlreich, ſowie auch das gemeine fliegende Eichhörnchen (Sciurus oder Pteromys volucella).

Das canadiſche Stachelſchwein (Hystrix dorsata) iſt ebenfalls nicht ganz ſelten. Es unterſcheidet ſich von dem europäiſchen ſehr, da es nur kurze Stacheln hat, welche auf dem oberen Theil des Körpers ganz mit langen Haaren bedeckt ſind, ſo daß man die zwei Zoll langen Stacheln bei oberflächlicher Betrachtung gar nicht ſieht. Die Indianer machen überall ſtark Jagd auf dieſe Thiere,

deren Stacheln bei ihnen einer der beliebteſten Zierrathe für Kleider, Waffen, Pfeifen u. ſ. w. iſt; auch eſſen ſie ihr Fleiſch.

Der amerikaniſche Haſe (Lepus Americanus) iſt kleiner als der europäiſche Haſe und mehr dem europäiſchen wilden Kaninchen ähnlich, von dem er ſich jedoch dadurch unterſcheidet, daß er niemals unter der Erde baut. Es wird ihm ſeines Fleiſches und Felles wegen viel nachgeſtellt, und zwar mit Fallen und Schlingen. Sein Fleiſch ſteht an Wohlgeſchmack dem der europäiſchen Art weit nach.

Die einzige Art von Hirſch, welche in dieſem Staate noch anzutreffen, nachdem das Elk (nicht Elennthier, welches in Nordamerika Moose [ſpr. Muhs] oder Moose-deer heißt, während das Elk eine Hirſchart, Cervus Canadensis, iſt) verſcheucht worden, iſt der Dammhirſch, hier gemeiner Hirſch (common deer) genannt (Cervus Virginianus). Er iſt ſehr zahlreich vorhanden und hat, wie man bemerkt haben will, ſehr an Zahl zugenommen, ſeitdem die Indianer den Staat verlaſſen haben. Der Hirſch liefert das beſte Wildprett auf den Markt und die Häute, welche zu Handſchuhen u. dergl. verarbeitet werden, machen einen nicht ganz unwichtigen Handelsartikel aus.

Der Buffalo oder Biſon (Bos Americanus) iſt ganz aus dem Staate vertrieben, wo er in früherer Zeit in großen Heerden weidete. Das Pferd (obgleich jetzt heerdenweiſe wild in den weſtlichen Prairien umherſchweifend), der Eſel, das Rindvieh, Schaf und Schwein ſind erſt von Europa nach Amerika verpflanzt.

Hinſichtlich der übrigen Thierklaſſen, deren Gattungen und Arten übrigens auch noch lange nicht vollſtändig ermittelt ſind, beziehen wir uns auf das im allgemeinen Theil dieſes Werks Angeführte und fügen nur einige wenige Bemerkungen hinzu, da ein genaues Eingehen auf dieſen Gegenſtand ein ſpecielles Studium erfordert.

Unter den Vögeln iſt das jagdbare Geflügel außerordentlich zahlreich; es beſteht hauptſächlich aus dem wilden Truthahn, dem Prairie-Huhn (Tetrao pratensis), dem Haſelhuhn (Grouse), dem Rebhuhn (Tetrao umbellus), der amerikaniſchen

Wachtel (Ortyx Virginiana), dem Plover (Charadrius), (was man zuweilen durch Kibitz überſetzt, obgleich es nicht unſer europäiſcher Kibitz iſt), einem in mehreren Arten eßbaren Vogel; der wilden Taube, dem Faſan, der ſich erſt eingeſtellt hat, nachdem das Land angeſiedelt iſt, und der ſich vermehrt, ſowie der Anbau des Landes fortſchreitet; dem wilden Schwan, der wilden Gans, der Rothgans (brant), der Ente in verſchiedenen Species — ducks, teals (anas discors und Carolinensis) und mallards (anas Boschas) — und der Schnepfe in verſchiedenen Arten. Auch ſcheint das Perlhuhn (Numida meleagris), welches hier viel gehalten wird, urſprünglich einheimiſch und wild zu ſeyn. — Raubvögel und Singvögel ſind verhältnißmäßig, weder den Gattungen nach, noch auch der vorhandenen Anzahl von Individuen nach, zahlreich.

Von Schildkröten ſind ſehr viele Arten vorhanden, ſowohl Land- als Waſſer-Schildkröten, und von 2 bis 3 Zoll Länge bis zu 3 und 4 Fuß. Faſt an allen Waſſerläufen und ſumpfigen oder nur feuchten Plätzen ſind ſie zu finden, die New-Madrider Sumpfregion iſt beſonders voll davon. Ebenſo ſind Eidechſen und Salamander häufig. An Froſch-Arten ſind der gefleckte (Rana maculata), der eßbare (esculenta), der Laubfroſch (arborea), der Ochſenfroſch (mugiens) u. and. vorhanden. Unter den Schlangen ſind die Klapperſchlangen, vielleicht mit Unrecht, die gefürchtetſten. Sie halten ſich gemeiniglich in ſteinigem Terrain auf, doch giebt es auch eine Art, vom Volke snappers genannt, die in der Prairie und an beſtimmten Plätzen in ungeheurer Anzahl hauſt. Aus ſolchen Plätzen iſt ſie nur durch Abbrennen der Prairie zu vertreiben, welches zugleich die junge Brut tödtet, die ſonſt ſchwer aufzufinden iſt. Für noch giftiger und gefährlicher wird die Kupferſchlange (copperhead) gehalten; auch die braune oder ſog. Grund-Viper iſt ſehr giftig. So zahlreich die giftigen Schlangen im Staate Miſſouri ſtellenweiſe auch ſind, ſo hört man doch ſelten von Schlangenbiſſen an Menſchen, die tödtliche Folgen gehabt haben.

Unter den Fiſchen, welche im Miſſiſſippi und Miſſouri, ſoweit ſie dieſem Staate angehören, gefunden werden, iſt der Wels (Silurus) in verſchiedenen Arten der gewöhnlichſte und einer der größten. Er wird oft 4 bis 5 Fuß lang und über 100 Pfd. ſchwer. Derſelbe wird an Größe bisweilen noch von dem Stör, der auch ſehr häufig iſt, übertroffen. Zu dieſer Familie (Sturiones) gehört auch der ſog. Löffelſtör (Spatularia), welcher, ſoviel bis jetzt bekannt, nur in einer Species im Miſſiſſippi und ſonſt nirgends vorkommt. Dieſe Species ſcheint die allein übriggebliebene von einer Familie zu ſeyn, deren übrige Species der Urwelt angehörten und untergegangen ſind. — Die beſſeren eßbaren Fiſchſorten werden nicht in den großen Strömen, ſondern in den kleineren Flüſſen, Bächen und Seen gefangen und beſtehen vorzüglich in Lachsforellen, Hechten, Barſchen, Braſſen (hier carp genannt), Sonnenfiſchen (einer der Karauſche ſehr ähnlichen Fiſchart), Buffalo-Fiſchen u. ſ. w. Eigentliche Lachſe oder Salmen giebt es viel im oberen Miſſouri.

Aus den niederen Thierklaſſen heben wir nur folgende hervor: unter den Käfern den Pillenkäfer (Copris), einen kleinen Käfer, welcher von Miſt kleine Kugeln macht, in welche das Weibchen ihre Eier legt und welche ſie mit großer Geſchicklichkeit in ein vorher gegrabenes Loch rollen; den Todtengräber (Necrophorus), einen faſt 1 Zoll langen Käfer, welcher kleine todte Thiere durch Wegſcharren der Erde verſenkt, damit die Eier darin geſichert ſind und die junge Brut gleich Nahrung findet; Leuchtkäfer verſchiedener Arten (Elater und Lampyris), die bei Nacht ſtark leuchten, und endlich Borkenkäfer (Bostrichus) und Rüſſelkäfer (Curculio), welche verſchiedenen Holzarten, beſonders den Eichen, Eſchen und Fichten, ſowie die letztgenannten den Nüſſen großen Schaden zufügen.

Von den Grillen ſind zu bemerken: die amerikaniſche Schabe (Blatta Americana), die in den Häuſern, wo ſie ſich häufig findet, alle Eßwaaren anfrißt, Kleider u. ſ. w. zernagt; die Gottesanbeterin (Mantis religiosa), die emporgerichtete Fangarme hat, als wären ſie zum Gebete erhoben; und das wandelnde Blatt

(Phyllum siccifolium), welches ganz die Geſtalt und Farbe eines etwas verdorrten Blattes hat. — Heuſchrecken (Locusta) verſchiedener Art ſind in großer Menge vorhanden, ſo wie auch von Zeit zu Zeit die Wanderheuſchrecke (Gryllus migratorius) in unzähligen Maſſen erſcheint und dann entſetzliche Verwüſtungen auf dem Strich ihrer Wanderung anrichtet, indem ſie nichts Grünes, weder ein Blatt auf den Bäumen, noch einen Grashalm übrig läßt, ſondern alles verzehrt. Es herrſcht im Volke der Glaube, daß ſich dieſe Plage alle 7 Jahre einſtelle, was ſich jedoch nicht bewährt, indem ſie weit ſeltner, wenigſtens in großer Anzahl, erſcheint.

Wilde Bienen und Weſpen ſind zahlreich; die Bienenzucht wird in keinem Theile des Miſſiſſippi-Thals ſo ſtark betrieben, wie in Miſſouri.

Ameiſen ſind in den Waldungen zahlreich, ebenſo Zecken (ticks; Ixoides), die ſich an Thiere und Menſchen anheften und unter die Haut kriechen, ſo daß ſie ſchwer zu entfernen ſind. — Auch Spinnen ſind häufig, ſeltener Skorpione, aus deren Stich man ſich nicht viel macht.

An Cruſtaceen giebt es kleine Baumkrebſe und, wiewohl ſelten, die gewöhnlichen Flußkrebſe. — Egel (Hirudo) ſind in verſchiedenen Species vorhanden, aber es fehlt der eigentliche Blutegel (Hirudo medicinalis), welcher aus Europa eingeführt wird.

Das Pflanzenreich.

Unter den wildwachſenden nutzbaren Gewächſen, welche in Miſſouri vorkommen, verdienen die Waldbäume die erſte Stelle. Der natürliche Wald beſteht hier ohne Ausnahme aus einem Gemiſch vieler verſchiedener Arten von Bäumen, die in bunter Abwechſelung unter einander geſtreut ſind. Man hat bemerkt, daß, wenn der Urwald an einer Stelle gelichtet und das Land cultivirt geweſen iſt, ſpäter aber wieder unbebaut liegen bleibt, dieſes Land ſich wieder bewaldet, aber immer nur mit einer oder höchſtens zwei Arten von Bäumen. Bleibt das Land als Wald liegen, ſo finden ſich erſt nach und nach mehrere Baumarten ein und es währt ſehr lange,

bis die größere Einförmigkeit des Laubes ſich wieder verliert und der Mannigfaltigkeit in den Urwäldern gleichkommt. — Die Holzarten, aus denen der Wald vorzugsweiſe beſteht, ſind folgende:

Roth-Eiche, ein großer ſchöner Baum mit hartem feſtem Holze, welches als Bau-, Stab- und Brennholz benutzt wird. Als Brennholz iſt es nach dem Hickory-Holze das beſte, welches es giebt. Der Baum wird 70 bis 80 Fuß hoch und wächſt auf gutem Boden. — Weiß-Eiche giebt gutes Holz zum Bauen, beſonders aber zur Anfertigung von Ackergeräthſchaften u. dergl. Als Brennholz iſt es nicht ſo gut, als das der ebengenannten. — Lorbeer-Eiche (Laurel oak; Quercus imbricaria) mit den Lorbeerblättern ganz ähnlichen Blättern. Sie wächſt an feuchten Orten; ihr Holz wird viel zu Dachſchindeln benutzt. — Schwarz-Eiche oder Quercitron (Q. tinctoria) hat ein hartes Holz und eine Rinde, die viel Färbe- und Gerbeſtoff enthält und ein bekannter Handelsartikel iſt. — Pfoſten-Eiche (Post-oak; Q. obtusiloba) mit abgeſtumpften, oben wie abgeſchnittenen Blättern. Sie wird zu Zaunpfoſten beſonders gern gebraucht. — Die großeichelige Eiche (Overcup White Oak; Q. macrocarpa) mit außerordentlich großen Eicheln, wird hoch und ſtark, ihr Holz aber iſt weniger geſchätzt. — Kuppel-Eiche (Barrens Oak) wächſt auf ſandhaltigem Boden, iſt aber nicht immer ein Zeichen von unfruchtbarem Boden.

Weiß-Buche, wächſt auf fruchtbarem, nicht zu trockenem Boden; ihr Holz wird als Nutzholz geſchätzt, ſteht aber als Brennholz dem Hickory-Holz und dem guten Eichenholz nach. Dieſer Baum iſt in Miſſouri nicht ſo häufig, wie die Eichenarten und viele andre Bäume.

Linde (Linden oder Lime-tree; Tilia Americana), der europäiſchen Art ähnlich, aber doch abweichend von derſelben, wird 80 bis 90 Fuß hoch und wächſt auf ſehr feuchtem, jedoch nicht häufig überſchwemmtem Boden. Ihr Holz iſt ſo weich, wie das der europäiſchen Linde und nicht beſonders nutzbar.

Eſche wächſt in verſchiedenen Arten auf feuchtem und vorzüg-

lich auf Ueberſchwemmungen ausgeſetztem Boden. Ihr Holz wird nur in einzelnen Anwendungen beſonders geſchätzt. — Eine Eſchenart iſt auch der Vogelbeerbaum (Mountain Ash), welcher auf hohem Lande wächſt.

Ulme (White Elm; Ulmus Americanus), ſehr häufig und ſchön, wird über 100 Fuß hoch und wächſt auf niedrigem, etwas feuchtem Lande. Der Baum giebt gutes Nutzholz.

Platane (Sycamore; Platanus occidentalis), einer der ſchönſten hieſigen Bäume, welcher nicht ſelten eine Höhe von 120 bis 130 Fuß erreicht und wohl die größte Laubholzart iſt, welche im Staate vorkommt. Er liebt tiefen fruchtbaren Boden, iſt aber mit großer Vorſicht als Kennzeichen eines guten Bodens zu benutzen, da er auch ſehr gut in einem Erdreich vorkommt, das häufigen Ueberſchwemmungen ausgeſetzt iſt. Das Holz iſt ſehr brauchbar zu Tiſchlerarbeiten.

Akazien von zwei Arten, der gewöhnliche Locust-tree (Robinia pseudoacacia) und der ſog. Honey-Locust (Gleditschia triacanthus), wachſen am beſten in fettem Lehmboden, wenn er locker oder mit etwas Sand gemiſcht iſt. Vorzüglich die erſte Art wird viel künſtlich angepflanzt, weil ſie raſch wächſt und viel Schatten giebt. Das Holz beider Arten wird zu Tiſchlerarbeiten, zu Zaunpfoſten u. dergl. viel gebraucht.

Wallnußbaum (Black Walnut) ein hoher ſtarker Baum, deſſen Holz feine Politur annimmt und das vorzüglichſte Tiſchlerholz iſt, welches hier wächſt. Seine Nüſſe ſind groß und hart und nicht wohlſchmeckend. Der Baum wächſt auf fruchtbarem Boden.

Hickory (Hickory oder Shellbark; Carya), eine Art Wallnußbaum, der 60 bis 80 Fuß hoch wird und eine kleine harte Nuß trägt, die zwar wohlſchmeckend, aber bei der der Kern ſo ſchwer von der Schale zu trennen iſt, daß ſie wenig gegeſſen wird. Das Holz iſt wegen ſeiner zähen Stärke zu Wagner-Arbeiten u. dergl. beſonders geſchätzt und liefert zugleich das Brennholz, welches die meiſte Hitze giebt. Der Hickory kommt nur in einem tiefen frucht-

baren Boden fort und wird daher von dem Landmann als das untrüglichſte Zeichen für einen vorzüglichen Ackerboden betrachtet.

Peccan (ſpr. Pec-cähn), ein Nußbaum, der 50 bis 60 Fuß hoch wird und eine vorzügliche, ölreiche Nuß trägt, welche der beſten Wallnuß wenigſtens gleichkommt und eine viel feinere Schale hat.

Kaſtanie, wächſt hier zwar, jedoch ſeltener und ihre Früchte werden nicht wohlſchmeckend. Weit häufiger iſt die Roßkaſtanie, (Buckeye), die hoch und ſchön wird. Ihr Holz iſt wenig nutzbar.

Ahorn (Maple) in verſchiedenen Arten, von welchen beſonders der Zucker-Ahorn (Sugar-Maple) hervorzuheben iſt. Dieſer Baum wird 60 Fuß hoch und gegen 3 Fuß dick, und wächſt am liebſten an Bächen und hochgelegenen Flüſſen, jedoch in fruchtbarem Boden. Aus dem Saft, welcher aus ſeiner eingeſchnittenen Rinde quillt, wird viel Zucker gewonnen, der freilich wenig in den Handel gebracht wird, aber den Farmern für ihren Hausbedarf ſehr zu ſtatten kommt. Ein Baum kann 4 Pfd. Zucker jährlich liefern, doch muß er nach einigen Jahren immer wieder ein Jahr oder mehrere unangezapft bleiben, wenn er nicht ausgehen ſoll. Das Holz wird zu Mobilien und ſonſtigen Geräthſchaften verarbeitet.

Saſſafras (Laurus Sassafras), ein Baum von 50 bis 60 Fuß Höhe, der die Sonderbarkeit hat, daß er ganz verſchiedenartig geformte Blätter auf demſelben Stamme trägt. Sein Holz wird von Inſecten nicht ſo leicht angefreſſen, als manche andere Hölzer. Die Rinde, Wurzel und Blätter ſind officinell und wirken blutreinigend und ſchweißtreibend; auch wird wohl aus der Wurzel ein kühlendes Getränk (root-beer) bereitet.

Tulpenbaum (Liriodendron), wird über 100 Fuß hoch und verhältnißmäßig ſtark; er hat ſchöne tulpenförmige Blüthen, weshalb er auch als Zierbaum benutzt wird. Er verlangt einen warmen, lockeren und fruchtbaren Boden. Sein Holz wird als Nutzholz verwandt.

Pawpaw (ſpr. Pah-pah), Annona triloba, wird 25 bis 30 Fuß hoch und trägt eine Frucht von der Form und Größe eines

Hühner-Eis, die von Vielen gern gegeſſen wird. Der Baum wächſt nur in fruchtbarem, etwas feuchtem Boden.

Perſimmon (Diospyros Virginianus) wird 40 bis 50 Fuß hoch und trägt eine Frucht, welche ihrem Geſchmacke und Ausſehen nach zwiſchen der Mispel und Pflaume ſteht und viel gegeſſen, auch wohl zur Bereitung einer Art Fruchtweins benutzt wird. Sein Holz iſt hart und elaſtiſch.

Maulbeerbaum, ziemlich häufig in den Wäldern.

Zürgel (Nettle-tree) wächſt gern auf moorigem Boden; ſein Holz wird zu Stabholz verwandt.

Wilder Kirſchbaum, wird ſehr groß und ſtark, wenn er in fettem Boden ſteht. Seine ſchwarzen Früchte ſind zuſammenziehend und roh kaum genießbar.

Espen (Aspen), Silberpappeln (Cotton-tree) und Weiden (Willow) ſind beſonders auf feuchtem, ſchlechtem Boden ſehr häufig. Die beiden letzteren werden oft 60 bis 70 Fuß hoch. Ihr Holz wird zu Zäunen (Fencen) benutzt, iſt ſonſt aber wenig zu gebrauchen.

Catalpa, ein ſchöner 50 Fuß hoher Baum mit prachtvoller Blüthe, wird viel in Gärten gezogen, iſt aber ſchwerlich hier einheimiſch.

Mehr ſtrauchartig wachſen: Der Hartriegel oder die Kornel-Kirſche (Cornus florida), ein baumartiger Strauch mit ſehr hartem ſchwerem Holze, welches hier zu allerlei Geräthſchaften verwendet wird. Er wächſt auf ſehr feuchtem, moorigem Boden.

Die wilde Pflaume (Prunus Americana), in den Wäldern, vorzüglich in den Bottoms und an den Bluffs der Flüſſe ſehr häufig, ziert die Gegend im Frühling durch ihre ſchöne röthlich violette Blüthe. Die Früchte ſind roh nicht wohl genießbar, werden aber als Muß u. ſ. w. eingekocht und ſind dann ſehr ſchmackhaft.

Der Sumach (Rhus), von dem es eine giftige und eine nicht giftige Art giebt. Die erſte iſt ſchon bei bloßer Berührung oder wenn man daran riecht, ſchädlich; ſie wächſt in ſumpfigen Gegenden.

Die nicht giftige Art wächst auf trockenem Boden und ist sehr stark auf den buschigen Prairien verbreitet. Die Rinde, jungen Zweige und Blätter geben einen guten Gerbestoff; die dunkelrothen Beeren werden zum Färben benutzt.

Die Magnolie kommt hier wildwachsend als hochstämmiger Baum wohl nicht vor, dagegen findet man eine Species (Magnolia glauca), die mit ihrem gekrümmten dünnen Stamme mehr das Ansehen einer Rebe hat. Sie wächst in feuchten Gegenden und hat schöne Blätter.

An Nadelhölzern sind hier heimisch:

Die Sumpffichte (Pinus palustris), die 100 Fuß hoch wird, und die Cypresse (Cupressus disticha), welche eine Höhe von 120 Fuß und eine Dicke von 4 bis 5 Fuß erreicht. Beide wachsen sehr zahlreich in der Sumpfregion von New-Madrid.

Auf den gebirgigeren Parthien des Ozark wachsen und werden viel zu Bauholz verarbeitet: die rothe und weiße Fichte (Pinus resinosa und Strobus), die Schierlingstanne (Hemlock-tree), die schwarze Tanne (Spruce) und der Lerchenbaum (Larix Americana). Auch sind die weiße und rothe Ceder (Thuja occidentalis und Juniperus Virginiana), sowie der Taxus (American yew) dort nicht selten.

Von fruchttragenden Rankengewächsen und Gesträuchen wachsen wild: die Weinrebe in drei verschiedenen Sorten, nämlich 1) die Juni-Traube, welche schon im Juni reif wird und klein, aber süß ist. Sie findet sich nur noch in abgelegenen Gegenden, wohin das zahme Vieh nicht kommt, welches die Pflanze abfrißt, wo es sie erreichen kann; 2) die Sommer-Traube (Vitis aestivalis), deren kleine, purpurrothe Beeren im October reif sind und angenehm schmecken. Sie lassen sich auch getrocknet aufbewahren, aber um Wein daraus zu machen sind sie zu trocken. Sie ist in den hiesigen Waldungen sehr verbreitet, wie auch 3) die Winter-Traube (Vitis vulpina), deren Beeren sauer und herbe sind und nur genießbar werden, wenn der Winterfrost sie nachgereift hat oder wenn sie zu

Gallerte eingekocht werden. Dieſe letzte Art vorzüglich rankt ungemein hoch, ſo daß ſie die Gipfel der höchſten Waldbäume erklimmt, oft auch den ganzen Baum mit ihren Ranken überzieht. — Hopfen wächſt an vielen Plätzen wild.

Haſel-Stauden ſind auf Barrens und ſog. Haſel-Prairien in großer Menge. Wo ſie wachſen, kann man ſicher ſeyn, daß der Boden nicht ſchlecht iſt.

Der Holzapfel (crab-apple; Pyrus coronaria) giebt eine Frucht, die roh nicht genießbar, aber eingekocht ſehr wohlſchmeckend iſt.

Die wilden Stachelbeeren und die rothen und ſchwarzen Johannisbeeren ſind kleiner, als die cultivirten Sorten, aber recht wohl eßbar. Brombeeren (Blackberry) und rothe und ſchwarze Himbeeren (Red und black Raspberry) ſind in großer Menge vorhanden und ſehr ſchmackhaft. Sie ſind etwa einen Monat früher reif, als in Deutſchland. Kronsbeeren oder Preißelbeeren (Cronberry; Vaccinium macrocarpon, oder auch Oxycoccus) wachſen an ſumpfigen Orten und ſind größer und wohlſchmeckender, wie in Deutſchland; jedoch ſind ſie in Miſſouri lange nicht in ſolcher Fülle vorhanden, wie in Jowa, Wisconſin und Minneſota, wo ſie einen nicht ganz unbedeutenden Handelsartikel bilden. Heidelbeeren, welche dort auch häufig ſind, kommen hier wahrſcheinlich überall nicht vor; und die Fliederbeere (Sambucus) iſt nicht häufig.

Die einzige Orange, welche hier wächſt, iſt die ſog. Oſage-Orange, ein ſtrauchartiges Gewächs, das kleine ungenießbare Früchte trägt, aber ſehr belaubt und ſtachelig iſt und deshalb zu lebendigen Zäunen um Gärten u. ſ. w. gern benutzt wird.

An ſonſtigen nützlichen Pflanzen wachſen wild:

Die Erdbeere, theils in Wäldern (Wood-strawberry), theils auf den Prairien (common strawberry); der May-Apfel (Podophyllum peltatum), eine kleine Pflanze mit einer eßbaren Frucht, die ſehr häufig in den Wäldern wächſt und deren Wurzel officinell iſt; die Opuntia (Prickly Pear), eine Cactusart, die einzige, welche ſo weit nördlich wächſt, mit einer kleinen eßbaren Frucht; der Gin-

ſeng (Panax), ein aromatiſches Kraut, welches in großen Quantitäten nach China ausgeführt wird; Sarſaparilla (Aralia nudicaulis), eine officinelle Pflanze; Miſtel, eine paraſitiſche Pflanze, aus deren Beeren Vogelleim gemacht wird; Tomato's und die Eier-Pflanze (Egg-Plant), beides Solanum-Arten, deren Früchte, beſonders die der erſten, welche ſtark cultivirt wird, ſehr beliebt ſind; Rhabarber (Rheum), deſſen Stengel viel als Gemüſe gegeſſen werden; die Caſtoröl-Pflanze (Ricinus), Kalmus (Sweet Flag) und andere mehr.

Das Mineralreich.

Die Mineralien ſind im Staate Miſſouri weit weniger gleichmäßig über das ganze Land vertheilt, wie die Producte aus den beiden anderen Reichen, denn in großer Mannigfaltigkeit finden ſie ſich nur in der Mineralregion. Beſonders hervorzuheben ſind:

Kreide, welche am Ufer des Miſſiſſippi in Cape Girardeau-County und in den Chalk-Bluffs in Butler- und Stoddard-County vorkommt; ſowie Röthel oder rothe Kreide in Waſhington-County.

Gyps wird am Kanſas und am Femme-Oſage-Fluß gefunden.

Steinkohlen ſind nicht nur im größten Theil der Ackerbau-Region, ſondern auch in Theilen der Mineralregion, z. B. an den Nebenflüſſen des Neoſho anzutreffen. Neben den Kohlen findet man an vielen Orten im Lande Kochſalz.

Kalkſtein verſchiedener Art, welcher theils zur Kalkbereitung, theils als Bauſtein benutzt wird, iſt über den größten Theil des Staates verbreitet, und Kalkſpath ſchließt in vielen Bergwerken das Blei-Erz ein. Kalkſinter und Tropfſtein (Stalaktiten) ſind in vielen Höhlen, namentlich am Miſſiſſippi, in großer Menge.

Flußſpath, als Zuſchlag beim Ausſchmelzen der Metalle benutzt, wird faſt allenthalben in der Bergwerksregion, und Schwerſpath, bei der Bleiweiß- und Farben-Bereitung angewandt, in Waſhington-, Jefferſon- und St. Francis-County angetroffen.

Quarz, gemeiner, findet ſich im größten Theil des Ozark, in beſonders großen Maſſen aber am ſüdlichen Ufer des White River.

Gelber Quarz oder Citrin ist am Ufer des Mississippi zwischen St. Louis und Cape Girardeau; eisenhaltiger oder Rauchtopas am Maramec und bei Mine a Breton; stenglicher Quarz — hier gewöhnlich mineral blossom genannt, weil er für ein Zeichen von vorhandenen Erzen gilt — in Washington- und St. Francis-County und an mehren Stellen. Chalcedon wird bei Herculaneum und am Establishment-Creek in St. Genevieve-County, sowie in Washington-County, und Karneol gleichfalls bei Herculaneum und in St. Louis- und St. Charles-County gefunden. Feuerstein findet sich in St. Louis-County in secundairen Kalkstein eingesprengt, sowie Hornstein in demselben Gestein am Mississippi und Missouri. Der Holzstein (agatized wood), ein von Hornsteinmasse durchdrungenes Holz, findet sich namentlich bei Herculaneum und in St. Louis- und St. Charles-County, wo auch Jaspis mit Karneol und Holzstein verbunden, anzutreffen ist. Uebrigens ist Jaspis auch am Gasconade und besonders am Cove-Creek, einem Bache, der in den South Grand-River des Osage fällt, vorhanden. Onyx, von bläulich weißer, hellblauer und dunkelblauer Farbe findet man am Establishment-Creek. Auch Halbopale und namentlich Holzopal giebt es an den zuletzt genannten Orten.

Mühlsteine (Buhrstone) werden am Osage, am Gasconade und an mehreren anderen Orten gewonnen.

Porphyr, Grünstein und Granit (aber weder Gneis noch Glimmerschiefer) trifft man im ganzen östlichen Theil des Ozark, mit Ausnahme der Maramec-Ridge, Feldspath ist am St. François-River in fleischfarbenen Krystallen in Grünstein eingesprengt, und Schörl oder gemeiner Turmalin findet sich in Madison-County in schlecht abgegrenzten Krystallen im Granit.

Kohlenschiefer (Shale) ist allenthalben, wo sich Kohlen finden, denn er ruht auf den Kohlen und wechselt häufig schichtenweise mit diesen ab, jedoch findet er sich in Missouri stets nur in dünnen Schichten.

Thonſchiefer (Schiste) trifft man bei La Charbonnière in St. Louis-County.

Seifenſtein (Steatite) iſt am Ufer des Boune-Femme-Creek und an anderen Orten.

Walkererde, Pfeifenthon und Töpferthon finden ſich vorzüglich in den Bois brulé- und Tawapity-Bottoms in Perry-County; Kaolin oder Porzellanerde im Bellevue-Thal in Waſhington-County; Graphit oder Reißblei in Madiſon- und Waſhington-County und Ocker, rother und gelber, in Cape Girardeau- und St. Louis-County, ſo wie mehrfach an anderen Orten.

Alaun iſt im Bellevue-Thal und Salpeter in Höhlen am Maramec, am Gasconade und am Current-River. Schwefel iſt in vielen Quellen, ſowie in den meiſten Erzen enthalten und Bimſtein treibt häufig den Miſſouriſtrom herab. (Er kommt aus den vulkaniſchen Regionen der Rocky Mountains).

Die ſchon oben gelegentlich erwähnten Metalle ſind in folgenden Erzen enthalten: Blei im Bleiglanz (Galena), gewöhnlich von Blende (sulphate of zinc) und Schwefelkies (Iron pyrites) begleitet und theilweiſe nicht ganz unbedeutend Silber führend, und im Weißbleierz (carbonate of Lead), vorzüglich in der Mine a Breton, ſowie auch als Gediegen-Blei, oft im Bleiglanz eingeſprengt. — Eiſen iſt im Schwefelkies (sulphate of iron oder Iron pyrites), im Magnet-Eiſenſtein, welcher an Reinheit dem Gediegen-Eiſen oft nahekommt, im Eiſenoxyd (micaceous oxyde of iron) und im dichten Roth-Eiſenſtein (hematite) enthalten; Zink in der Blende und im Galmey (kohlenſaurem Zinkoxyd); Mangan im Grau- oder Weich-Manganerz (oxyde of Manganese), und zwar letzteres an den Quellen des Maramec. — Das Kupfer findet ſich in Kupferoxyden, Kupferſchwärze (black copper) nnd Schwefel-Kupfer (copper-pyrites); letzteres iſt das ergiebigſte, liegt aber tiefer. Auffallend iſt, daß das Kupfer in Miſſouri ſtets ohne Beimiſchung von Arſenik gefunden wird, deſſen Exiſtenz in dieſem Staate von Einigen ganz geläugnet wird, wie

denn auch Kobalt und Nickel, die man viel in Verbindung mit Kupfer findet, niemals mit Arsenik gemischt sind. Die beiden Hauptregionen für die Kupferminen sind die Umgegend des Maramec und seines Nebenflusses Big River in Franklin-, Jefferson- und Washington-County, und die Gegend am Current River in Shannon-County. Doch findet sich auch an den Quellen des St. François-River in Mine à la Motte in Madison-County ein sehr wichtiges Kupfer-, Kobalt- und Nickel-Bergwerk. Spießglanz findet sich im Schwefel-Spießglanz (sulphate of antimony) in Washington-County.

6. Die Bevölkerung.

Das Gebiet des jetzigen Staats Missouri ist seit ungefähr 100 Jahren von Weißen bewohnt. Bis dahin waren es ausschließlich Dahcota-Indianer und zwar vom Stamme der Osäges, welche das Land inne hatten. Sie zerfielen in verschiedene Völkerschaften, nämlich in die eigentlichen Osages, die Kanzas oder Kaws, die Missouris, die Ottoes, die Omahas und die Jowas. Ihre Zahl abzuschätzen ist sehr schwierig, doch machen alle Umstände es wahrscheinlich, daß sie nie stärker waren, als 12 bis 15000 Köpfe.

Die Volkszahl der Weißen mit ihren Negersklaven (und später einigen freigelassenen Farbigen) hat in folgendem Verhältnisse zugenommen, wobei der angeführte Procentsatz der Zunahme gleichmäßig auf 10jährige Perioden reducirt ist.

Jahr.		Procent der Zunahme.
1745	betrug die Zahl der weißen Einwohner und vielleicht einzelner Sklaven (Hauptort: St. Genevieve) in Missouri nach allgemeiner Schätzung höchstens . .	650
1764,	als die Spanier die Regierung von Louisiana übernahmen, nach einer detaillirten Schätzung 1290 Weiße und 270 Negersklaven :	1,560 c. 120 pt. Ct.

Jahr.				Procent der Zunahme.
1803, bei der Abtretung Louisianas an die Ver. St.: Anglo-Amerikaner 5,090, Franzosen und Spanier 3,510, Negersklaven c. 1,200			9,800	c. 130 pr.Ct.
1810, nach dem Verein. Staaten-Census, jedoch unter schätzungsweiser Abrechnung der Bewohner des jetzigen Arkansas				
	Freie: 16,564,	Sklaven: 2,436 .	19,000	124
1820	56,364,	10,222 .	66,586	250
1830	115,354,	25,091 .	140,445	111
1840	325,542,	58,240 .	383,782	172
1850	594,622,	87,422 .	682,044	78
1852 nach dem Missouri Staatscensus*)				
	Freie: 636,655,	Sklaven: 87,236 .	723,891	80
1854 nach Schätzung				
	Freie: 680,330,	87,000 .	767,330	50

Die Zunahme der Bevölkerung war also in den Decennien 1810—20 und 1830—40 am stärksten, ist seit 1840 beträchtlich gesunken und gegenwärtig wohl nicht so groß, als die durchschnittliche Zunahme der Bevölkerung in den ganzen Vereinigten Staaten, welche 1840—50 ein wenig über 35 pr.Ct. betrug. Höchst wahrscheinlich wird aber die relative Vermehrung der Bevölkerung sich

*) Die Resultate dieser Staatszählung werden oft etwas abweichend angegeben, namentlich die Gesammt-Einwohnerzahl auf 724,667. Nach einer uns vorliegenden Detail-Aufzählung nach Counties ergiebt sich nur die Summe von 723,891. Mehrere Districte, namentlich Städte, haben gegen das officielle Ergebniß der Zählung in öffentlichen Blättern reclamirt und ihre Bevölkerung größer angegeben, wodurch vielleicht die Differenz in der Hauptzahl zu erklären ist. Jedenfalls ist die Zählung nicht ganz zuverlässig und die Ziffern sind wohl im Ganzen etwas zu niedrig. Als die neuere Zählung ist sie aber immer der Wahrheit mehr nahekommend, als der Census von 1850.

wieder sehr steigern, sobald die großen Eisenbahn-Bauten in Missouri weiter fortgeschritten sind.

Auf jede Quadratmeile fallen gegenwärtig durchschnittlich im ganzen Staate 11½ Bewohner, und zwar 10 und ein kleiner Bruchtheil Freie und beinahe 1½ Sklaven. In den einzelnen Districten vertheilt sich dagegen die Bevölkerung ganz anders, wie aus der nachstehenden auf der Staatszählung von 1852 basirten Uebersicht hervorgeht.

1. Auf Platte-Country, dem erst 1835 erworbenen nordwestlichen Theile Missouris, bestehend aus den 6 Counties Atchison, Holt, Nodaway, Andrew, Buchanan und Platte, c. 2,886 Quadratmeilen enthaltend, kommen:

				Auf d. Q. M. durchschnittlich		
Freie Weiße.	Fr. Farbige.	Sklaven.	Total.	Freie.	Sklaven.	Menschen überh.
43,502	78	4,814	48,394	15	1⅔	16⅔

2. Auf das übrige Nord-Missouri mit Ausnahme der an den Missouri grenzenden Counties, c. 17,250 QM. groß.

				Auf d. Q. M. durchschnittlich		
Freie Weiße.	Fr. Farbige.	Sklaven.	Total.	Freie.	Sklaven.	Menschen überh.
150,300	325	30,475	181,103	8⅘	1¾	10½

3. Auf die Counties längs des Mississippi, nördlich vom Missouri, c. 3,679 QM. groß.

				Auf d. Q. M. durchschnittlich		
Freie Weiße.	Fr. Farbige.	Sklaven.	Total.	Freie.	Sklaven.	Menschen überh.
53,601	168	12,927	66,696	14⅖	3½	18⅛

4. Auf die Counties zwischen dem Osage und dem Missouri, c. 8,422 QM. groß.

				Auf d. Q. M. durchschnittlich		
Freie Weiße.	Fr. Farbige.	Sklaven.	Total.	Freie.	Sklaven.	Menschen überh.
77,975	221	19,186	97,382	9¼	2¼	11½

5. Auf die Mineral-Region, c. 28,657 QM. groß.

				Auf d. Q. M. durchschnittlich		
Freie Weiße.	Fr. Farbige.	Sklaven.	Total.	Freie.	Sklaven.	Menschen überh.
157,221	353	11,131	167,705	5½	⅖	5⁹⁄₁₀

6. Auf die Sumpf-Region, c. 5,657 QM. groß.

Freie Weiße.	Fr. Farbige.	Sklaven.	Total.	Auf d. Q. M. durchschnittlich Freie.	Sklaven.	Menschen überh.
33,073	54	4,631	37,758	5⅘	⅘	6⅔

7. In St. Louis-County, c. 540 QM. groß.

Freie Weiße.	Fr. Farbige.	Sklaven.	Total.	Auf d. Q. M. durchschnittlich Freie.	Sklaven.	Menschen überh.
115,443	1,341	4,069	123,853	221½	7½	229

Es ist also, wie natürlich, St. Louis-County die bei Weitem bevölkertste Landschaft, und sie bleibt es auch dann, wenn man die Stadt St. Louis mit c. 95,000 Einw. ausschließt. Demnächst ist der Mississippi-Rand nördlich vom Missouri der bevölkertste. Er ist schon länger besiedelt, von natürlicher Fruchtbarkeit und recht günstig am Flusse für den Absatz seiner Producte gelegen. Darauf folgt Platte-Country; obgleich später besiedelt, als der größte Theil des übrigen Landes, ist es wegen seiner günstigen Lage am Missouri und wegen der Fruchtbarkeit seines Bodens rasch emporgeblüht. Dann kommt die Landschaft zwischen dem Missouri und Osage, größtentheils schönes Land, nur in größerer Entfernung vom Flusse noch schwach bevölkert; darauf das innere Nord-Missouri, dessen Südrand längs dem Missouri sehr gut bewohnt ist, zum größeren Theile aber wegen der großen Entfernung von den Hauptverkehrsstraßen noch schwach besiedelt ist. Dann folgt die Sumpf-Region, die nur etwa zur Hälfte bewohnbares Land hat; und endlich die Mineral-Region, größtentheils weniger fruchtbar, von den großen Verkehrsstraßen ausgeschlossen und eben deshalb auch hinsichtlich seines Bergbaus noch unentwickelt.

Rücksichtlich der Neger-Bevölkerung ergiebt obige Uebersicht zunächst, daß freie Farbige nur in St. Louis-County (namentlich in der Stadt St. Louis) in irgend namhafter Anzahl zu finden sind, im ganzen übrigen Lande aber kaum 2 pro Mille der Bevölkerung bilden. Die Gründe hiervon sind: die selten stattfindenden Freilassungen, die Erschwerung der Einwanderung freier Neger

aus anderen Staaten und die Gewerbsbeschränkungen, denen sie theils nach den Gesetzen, theils nach den Sitten und Gewohnheiten unterworfen sind, und die ihnen nur einige wenige Erwerbszweige übrig lassen.

Die Sklaven-Bevölkerung ist über die verschiedenen Landestheile in nachfolgenden Verhältnissen vertheilt. Es kommt Ein Sklave:

1) in der Landschaft zwischen Missouri und Osage auf ungefähr je 4 Freie
2) in den Mississippi-Counties nördlich vom Missouri auf ungefähr je 4 „
3) im übrigen Nord-Missouri ohne Platte-Country auf ungefähr je 5 „
4) in der Sumpf-Region „ „ „ 7 „
5) in Platte-Country „ „ „ 9 „
6) in der Mineral-Region „ „ „ 14 „
7) in St. Louis-County „ „ „ 29 „

Faßt man aber nur Nord- und Süd-Missouri, wie es durch den Missouri-Strom getrennt ist, ins Auge, so kommt in Nord-Missouri durchschnittlich Ein Sklave auf je 5¼ „ während in Süd-Missouri Ein Sklave kommt „ „ 9$\frac{9}{10}$ „

Daß in Nord-Missouri so viel mehr Sklaven sind, ist insofern auffallend, als Nord-Missouri an drei Seiten an sklavenfreie Länder angrenzt, die Sklaven hier leichter entweichen können, das Sklaven-Eigenthum also auch unsichrer seyn wird, als in Süd-Missouri, welches südlich und östlich von den Sklavenstaaten Arkansas, Tennessee und Kentucky umgeben ist. Indessen ist dieser Umstand den vorherrschenden Geschäftsbetrieben und den eigenthümlichen Bodenverhältnissen untergeordnet, wie folgende Vergleichung bestätigt. Stellt man nämlich den Theil des Landes, welchen wir oben als Ackerbau-Region bezeichnet haben (also ganz Nord-Missouri und die Landschaft zwischen Osage und Missouri), dem ganzen übrigen Staat

gegenüber, so ist der Unterschied in der Menge der Sklaven, die gehalten werden, am bedeutendsten. Es fällt nämlich

in der Ackerbau-Region Ein Sklave auf je 4¼ Freie
im ganzen übrigen Staat " " " " 15½ "

Hieraus geht hervor, daß das hiesige Sklaventhum ganz überwiegend eine Agricultur-Institution ist und weder industrielle noch sog. Hausſklaverei in großem Umfange vorhanden ist, und daß dasselbe wahrscheinlich verhältnißmäßig abnehmen wird, wie sich die Industrie über das Land verbreitet. Zwar ist auch im übrigen Staate der Ackerbau immer die Hauptbeschäftigung, aber er wird dort theils nicht so energisch betrieben, theils herrscht die Viehwirthschaft vor, welche nicht so viele Hände bedarf. Am meisten Sklaven werden ohne Zweifel da gehalten, wo der Tabacksbau bedeutend ist.

Endlich ergiebt die letzte Zählung, daß die Sklaven-Bevölkerung eher ab-, als zunimmt. Der Staats-Census von 1852 (im Herbst) zeigt, daß zu dieser Zeit beinahe 200 Sklaven weniger vorhanden waren, als nach dem Vereinigten Staaten-Census 2 Jahre vorher. Hat dieses Verhältniß sich nicht geändert, was wir annehmen, so werden schon jetzt nicht mehr volle 87,000 Sklaven im Staate sein, d. i. nicht viel mehr als 11 pr.Ct. der ganzen Bevölkerung. Die Gründe dieser Abnahme, oder wenigstens des Aufhörens der Zunahme, glauben wir in folgenden Umständen zu finden: erstens darin, daß die Einwanderung von Bürgern anderer sklavenhaltender Unions-Staaten (mit ihren Sklaven), welche früher die Einwanderung aus sklavenfreien Unions-Staaten bei Weitem überwog, abnimmt; daß viele Sklaven nach dem Süden, besonders nach Louisiana hin, verkauft werden; daß einige freigelassen und einige mehr flüchtig werden, welches letztere durch die Lage des Staats begünstigt wird.

Ueber die Mortalität und mittlere Lebensdauer fehlt es bis jetzt an genügenden und zuverlässigen Daten. Der V.-St.-Census von 1850 ergab, daß vom 1. Juni 1849 bis 1. Juni 1850 12,121 Freie und 1,256 Sklaven, also von je $55^{84}/_{100}$ Personen Eine ge-

ſtorben ſein ſollte; jedoch iſt die Richtigkeit dieſer Aufnahme beſtritten. Gewiß iſt, daß nur die Ermittelung des Verhältniſſes der Todesfälle während einer längeren Reihe von Jahren für die Statiſtik Werth haben kann, beſonders in einem Klima wie das von Miſſouri, wo der Geſundheitszuſtand in den verſchiedenen Jahren außerordentlich verſchieden iſt und folgeweiſe auch die relative Zahl der Todesfälle. Ein hohes Alter erreichen in Miſſouri ſehr viele Menſchen, beſonders auffallend iſt dies jedoch bei den Sklaven, welche, wenn ſie einmal das 40ſte oder 45ſte Jahr überlebt haben, häufig ſehr alt werden. Unter den 87,422 Sklaven des Cenſus von 1850 waren 556 über 70, 195 über 80, 50 über 90 und 17 über 100 Jahre alt. — An Geburten giebt der Cenſus für daſſelbe Jahr an 19,632 unter Freien und 2699 unter Sklaven. —

Das Verhältniß der Geſchlechter ſtellt ſich in Miſſouri nach dem Cenſus von 1850 ſo, daß auf 357,843 Männer 324,201 Frauen und bei der weißen Bevölkerung allein 312,996 Männer auf 279,082 Frauen, alſo hier auf je 100 Männer nur 89 Frauen kommen, während in den ganzen Vereinigten Staaten auf je 100 Männer 95 Frauen fallen. In den verſchiedenen Altersſtufen iſt iſt das Verhältniß folgendes: es fallen auf je 100 männliche freie weiße Einwohner an weiblichen freien weißen Einwohnern

im Alter der Kindheit:

unter 5 Jahren.	zwiſch. 5 u. 10 J.	zw. 10 u 15 J.
95.75.	96.22.	95.28.

im Alter der Reife:

zw. 15 u. 20 J.	zw. 20 u. 30 J.	zw. 30 u. 40 J.	zw. 40 u. 50 J.
100.15.	85.76.	75.01.	77.18.

im höheren Alter:

zw. 50 u. 60 J.	zw. 60 u. 70 J.	zw. 70 u. 80 J.	zw. 80 u. 90 J.	zw. 90 u. 100 J.	über 100 J.
76.87.	80.90.	82.16.	84.72.	74.00.	91.67.

Alſo iſt im größten Theile der Periode der vollen Reife und im höheren Alter das Verhältniß noch ungünſtiger, als 100 : 89, was ohne Zweifel hauptſächlich von der ſtärkeren Einwanderung des männlichen Geſchlechts in den Altersſtufen über 20 Jahre zu er-

klären ist. — Auch bei den freien Farbigen kommen 100 Männer auf 90 Frauen, die männlichen Sklaven aber betragen 43,508, während der weiblichen 43,914 sind, so daß hier also das weibliche Geschlecht um ein Geringes zahlreicher ist. —

Der Vereinigte-Staaten-Census von 1850 hat auch Angaben über das Geburtsland jedes Einwohners aufgenommen. Das Ergebniß dieser Aufnahme, soweit uns dasselbe aus nicht amtlicher Quelle bekannt ist*), ist freilich sehr mangelhaft, indessen hat es doch in Bezug auf die Verhältnißzahlen einigen Werth und giebt auf jeden Fall einen interessanten Aufschluß über das bunte Gemisch der Bevölkerung dieses Staats. Es sind nämlich nach dem uns vorliegenden Auszuge aus dem Census-Berichte von den Einwohnern Missouris:

1) in Missouri selbst geboren:	277,604
2) aus anderen Staaten der Union eingewandert:	289,697
3) aus dem Auslande eingewandert:	72,474
4) deren Geburtsland völlig unbekannt:	1,322
	641,097

Von den übrigen 40,947 Einwohnern, welche der Staat Missouri nach der Zählung von 1850 hatte, findet sich keine Nachricht, indessen läßt sich annehmen, daß diese Uebergangenen so gut wie alle auf die Sklavenbevölkerung fallen, bei welcher die Herkunft großentheils unbekannt ist. Von den unter 2) aufgeführten Eingewanderten aus anderen Unionsstaaten sind nun

aus Sklavenstaaten: nämlich		aus freien Staaten: aus den Neu-England-Staaten	3,314
aus Delaware	518	" Neu-York	5,010
" Maryland	4,253	" Neu-Jersey	885
" District Columbia	238		9,209
	5,009		

*) Der ausführliche officielle Census-Bericht ist nämlich bis jetzt (Februar 1854) noch immer nicht herausgegeben.

aus Sklavenstaaten:	
Transport	5,009
aus Virginia	8,357
" Nord-Carolina	21,487
" Süd-Carolina	27,908
" Georgia	17,506
" Florida	629
" Alabama	34,047
" Mississippi	688
" Louisiana	746
" Texas	248
" Arkansas	2,120
" Tennessee	44,970
" Kentucky	69,694
	233,409

aus freien Staaten:	
Transport	9,209
aus Pennsylvania	8,291
" Ohio	12,787
" Michigan	295
" Indiana	12,752
" Illinois	10,917
" Iowa	1,366
" Wisconsin	123
" den Territorien	80
	55,770

Die Einwanderung aus diesen freien Staaten beträgt also nicht einmal 25 pr.Ct. von der aus den Sklavenstaaten.

Für die Leser in Deutschland hat es vielleicht noch mehr Interesse zu erfahren, wie sich die im Auslande Gebornen über die verschiedenen Länder und Nationen vertheilen. Es stammen von diesen 72,474 Eingewanderten:

aus England	5,379
" Irland	14,734
" Schottland	1,049
" Wales	176
" Deutschland*)	44,352
" Oesterreich	71
Lat.	65,761

Transport	65,761
aus Preußen	697
" der Schweiz	984
" Frankreich	2,138
" Holland	189
" Belgien	58
Lat.	69,827

*) Es versteht sich, daß die Zahl der national Deutschen jetzt bedeutend größer ist, nicht bloß weil seit 1850 viele deutsche Einwanderer hinzugekommen sind, sondern vorzüglich weil die Kinder der eingewanderten Deutschen, welche hier im Lande geboren sind, hinzugerechnet werden müssen, denn es sind sehr wenige unter denselben, welche ihre deutsche Nationalität nicht noch vollkommen beibehalten haben. Die Zahl der, der Nationalität nach Deutschen ist jetzt sicher 120,000. —

	Transp.	69,827		Transp.	70,292
aus	Spanien	46	aus	Asien	3
"	Portugal	11	"	Afrika	7
"	Italien	124	"	britisch Amerika	1,053
"	der Türkei	7	"	Mexico	94
"	Rußland	29	"	Süd-Amerika	20
"	Dänemark	55	"	West-Indien	50
"	Norwegen	155	"	den Sandwich-Inseln	1
"	Schweden	37	"	andern fremden Ländern	954
"	Sardinien	1		Total:	72,474
	Lat.	70,292			

Es geht aus diesen Angaben hervor, daß bei der Einwanderung bis 1850 diejenige aus den Sklavenstaaten die aus den freien Staaten und dem Auslande beinahe um das Doppelte überstiegen hat. Jetzt überwiegt dagegen der gemeinen Meinung nach die Einwanderung aus den freien Staaten und dem Auslande, und dies Verhältniß wird wahrscheinlich noch bedeutend zunehmen, sobald die im Bau begriffenen und gesicherten Eisenbahnen vollendet sind und die Bergwerke und die Metallfabrication in größerem Umfange, wie bisher, betrieben werden, da man zu diesen Industriezweigen fast gar keine Sklaven verwendet.

Die Vermischung der verschiedenen Menschenracen findet hier in unbedeutenderem Verhältnisse statt, als in manchen anderen Unions-Staaten, weil einestheils Indianer nicht mehr innerhalb der Staatsgrenzen seßhaft sind, anderntheils die Anzahl der Neger hier verhältnißmäßig geringer ist, als in fast allen übrigen Sklavenstaaten.

Den Gewerben nach theilt der Census von 1850 die weiße männliche Bevölkerung über 15 Jahre in folgende Haupt-Klassen ein:

Handel, Fabrikation (incl. der Bergwerke) und Handwerke beschäftigen	30,098
Landwirthschaft	65,561
Lat.	95,659

Transp.	95,659
Andere nicht landwirthschaftliche Arbeit*)	20,326
Bei der Armee angestellt	305
Durch die Flußschifffahrt beschäftigt	2,471
Beschäftigungen, wozu gelehrte Studien nöthig sind**)	2,893
Andere Beschäftigungen, die eine sorgfältigere Erziehung erfordern***)	3,147
Regierungs- und Civilämter	767
Häusliche Dienerschaft	1,458
Nicht specificirte Beschäftigungen	1,149
Total:	128,175

Ueber die Art, wie das Land bewohnt wird, halten wir es hier am Platze noch einige Bemerkungen zu machen. Nach dem Census von 1850 bestand die Bevölkerung aus 100,890 weißen Famlien (jetzt c. 113,000), welche in 96,849 Häusern (jetzt c. 108,260) wohnten, so daß nur etwa 8 pr.Ct. der Familien kein Haus für sich bewohnte. Von den Familien mochten etwa 26,700 auf städtisch bewohnte Orte kommen, die übrigen 74,290 lebten in kleinen Towns und auf dem platten Lande. Von diesen trieben wieder 7,730 Handwerke oder sonstige nicht landwirthschaftliche Geschäfte, während 65,560 den Landbau als Gewerbe trieben. Da nun von diesen 54,531 im Besitz von eigenthümlichen oder gepachteten Landstellen waren, so bleiben nur reichlich 11,000 weiße Männer übrig, welche als Hülfsarbeiter bei den Landwirthen beschäftigt waren, indem diese letzteren die Hauptarbeit durch 70,000 eigenthümliche oder gemiethete Sklaven bestreiten ließen.

---

*) Hierbei ist zu beachten, daß fast die ganze Sklaven-Bevölkerung auf die landwirthschaftliche Arbeit verwandt wird.

**) Hierunter sind befaßt: 814 Geistliche, 1353 Aerzte, 687 Advocaten und Rechtsgelehrte, 18 Professoren, 5 Chemiker und 16 Andere, nicht näher Bezeichnete.

***) Hierunter sind u. A. befaßt: 1,166 Schullehrer, 1,134 Studenten, 187 Buchdrucker und die Zeitungs-Redacteure und ihre Gehülfen.

Die dorfmäßige Bauart von Ortschaften trifft man in Missouri auf dem Lande nur in ganz seltenen Ausnahmefällen an; fast allgemein liegen die Farm-Häuser einsam, jedes auf seinem Felde. Aber die Dichtigkeit dieser zerstreuten Gehöfte ist nach dem Grade des größeren oder geringeren Anbaus einer Gegend sehr verschieden. Obgleich im ganzen Staate durchschnittlich nur eine $\frac{80}{100}$ Farm auf 1 engl. Quadratmeile (= 640 Acres) fallen, da auf 67,380 QM. 54,531 Farmen vorhanden sind, so fanden sich doch 1850:

in St. Louis-County:

1,294 Farmen auf 540 QM. oder c. $2\frac{40}{100}$ Farmen auf 1 QM.;

in der ganzen Ackerbau-Region:

34,557 Farmen auf 32,082 QM. oder c. $1\frac{8}{100}$ Farmen auf 1 QM.;

in Platte-Country:

4,516 Farmen auf 2,376 QM. oder fast 2 Farmen auf 1 QM.;

in den Mississippi-Counties von Nord-Missouri:

5,097 Farmen auf 3,679 QM. oder c. $1\frac{40}{100}$ Farmen auf 1 QM.;

im übrigen Nord-Missouri:

16,446 Farmen auf 17,546 QM. oder c. $\frac{94}{100}$ Farmen auf 1 QM.;

im Gebiet zwischen Osage und Missouri:

8,498 Farmen auf 8,481 QM. oder etwas über 1 Farm auf 1 QM.;

in der Sumpf-Region:

3,020 Farmen auf 5,695 QM. oder c. $\frac{53}{100}$ Farmen auf 1 QM.;

in der Mineral-Region:

15,639 Farmen auf 29,063 QM. oder c. $\frac{54}{100}$ Farmen auf 1 QM.;

in ganz Nord-Missouri:

26,059 Farmen auf 23,601 QM. oder c. $1\frac{10}{100}$ Farmen auf 1 QM.;

in ganz Süd-Missouri:

28,601 Farmen auf 43,779 QM. oder c. $\frac{65}{100}$ Farmen auf 1 QM.

Die Ackerbau-Region ist also ungefähr doppelt so stark besiedelt, wie die übrigen Regionen mit Ausnahme des County St. Louis, aber diese Besiedelung ist, wie selbst die von St. Louis County, noch immer sehr schwach, wenn man sie, von stark bevölkerten europäischen Ländern gar nicht zu reden, mit den bebautesten östlichen

Staaten, z. B. mit Maſſachuſetts vergleicht, welches 1850 außer ſeinen ausgebreiteten Induſtrie-Anlagen 34,235 Farmen auf 7,800 QM., alſo c. $4\frac{39}{100}$ Farmen auf die QM. hatte, d. i. landwirthſchaftlich faſt noch einmal ſo ſtark beſiedelt war, als St. Louis County. Wird Miſſouri einſt ſo angebaut ſeyn, wie Maſſachuſetts jetzt iſt, ſo wird es ungefähr 300,000 Farmen enthalten.

Aber auch in der im Ganzen ſo ſchlecht angebauten Mineral-Region ſind einzelne Counties eben ſo gut mit Farmen beſiedelt, wie durchſchnittlich in der Ackerbau-Region. Dies gilt vorzüglich von Franklin-County, ſehr günſtig belegen am Miſſouri und in der Nähe von St. Louis, mit 1,096 Farmen auf 792 QM., alſo mit $1\frac{40}{100}$ Farmen auf jeder QM., ferner von Greene-County (Hauptort Springfield) mit 1283 Farmen auf 1157 QM., alſo $1\frac{11}{100}$ Farm auf der QM., und ſelbſt von dem im Allgemeinen nicht grade feuchtbaren Jefferſon-County (Hauptort Hillsboro) mit 704 Farmen auf 630 QM., alſo $1\frac{10}{100}$ Farm auf der QM., ohne Zweifel auch wegen ſeiner guten Lage in der Nähe der Stadt St. Louis.

Der Charakter und die Lebensweiſe der Bewohner dieſes noch ſo neuen Staats, der vielerlei nationale Elemente in ſich aufgenommen hat, iſt natürlich verſchiedenartig, jedoch bleibt die anglo-amerikaniſche Eigenthümlichkeit der Grundzug des ſich gewiſſermaßen neu bildenden Volkscharakters, hinſichtlich deſſen wir uns hier auf dasjenige beziehen, was wir in unſerem allgemeinen Theile (Bd. I. S. 350 ff.) über den Charakter der Bewohner des Miſſiſſippi-Thals überhaupt geſagt haben. Die Abkömmlinge der alt-franzöſiſchen Bevölkerung ſind theils durch großen, früher faſt werthloſen, jetzt aber enorm im Werthe geſtiegenen Grundbeſitz oder durch den Pelzhandel und den Handel mit den Indianern reich geworden und haben dann die anglo-amerikaniſchen Sitten und die engliſche Sprache größtentheils angenommen; theils ſind ſie arm geblieben und haben ſich mehr in ihrer franzöſiſch-amerikaniſchen Eigenthümlichkeit behauptet, die ihre Vorfahren meiſtens von Canada mit hierher brachten.

Dieſer letzten Klaſſe von ſog. Creolen ſagt das anglo-amerikaniſche Weſen nicht zu; ſie halten ſich in einigen wenigen Ortſchaften zuſammen, welche dorfmäßig gebaut ſind, und leben mehr von Gartenbau, Jagd, Fiſchfang und Holzhandel im Kleinen, als vom eigentlichen Ackerbau und vom Handel. Die übrige Landbevölkerung, die mehr in zerſtreuten Gehöften, jeder auf ſeinem Felde, wohnt, ſieht auf dieſe Creolen vielfach verächtlich herab, weil ſie kein Vermögen erwerben, nicht ſehr fleißig ſind und mehr nach ihrer Gemüthlichkeit, aber genügſam leben wollen, was dem weit mehr Verſtand als Gemüth beſitzenden Anglo-Amerikaner als eine unverzeihliche Schwäche erſcheint; denn ihm iſt eine angeſtrengte, ausdauernde Arbeitſamkeit oder kluge, wenn auch durch übertriebene Kühnheit bisweilen ihr Ziel verfehlende Speculation Bedingung für einen höheren Grad der bürgerlichen Angeſehenheit. Die Deutſchen werden in den Städten als fleißige Arbeiter, auf dem Lande als gute Landwirthe reſpectirt. Als Landwirthe zeigen ſie noch etwas mehr Liebe zu der Farm, die ſie bewohnen und bebauen, als die große Mehrheit der geborenen Amerikaner, denen es nicht die geringſte Ueberwindung koſtet, ihre Landſtelle zu verkaufen, wenn ſie dies mit Vortheil thun können, und die ſich dann in einer anderen Gegend, ſey es auch in einem anderen Staate oder in einem der neuen Territorien wieder anſiedeln und ſich dort faſt eben ſo heimiſch fühlen. Die ganze Union iſt dem Amerikaner das Vaterland, welches er liebt; ſeine Heimath iſt ihm von untergeordneter Bedeutung. Nur der Unterſchied zwiſchen den ſüdlichen Sklavenſtaaten und den nördlichen freien Staaten iſt in dieſer Beziehung von Wichtigkeit, doch ſchwindet auch dieſer Unterſchied in den nördlichen Grenz-Sklavenſtaaten, wie in Miſſouri, welche noch Sklaven genug haben, um die Einwanderer aus anderen Sklavenſtaaten nicht abzuſchrecken, aber nicht mehr das eigenthümliche Gepräge der Sklavenſtaaten in dem Grade beſitzen, um die Einwanderung aus den freien Staaten fern zu halten. Die Wanderluſt der Amerikaner hat auch die Folge gehabt, daß von den in Miſſouri geborenen Freien nach dem Cenſus

von 1850 schon 37,824 Personen wieder nach anderen Staaten ausgewandert waren. Die Neigung, ihren erworbenen Grundbesitz wieder zu veräußern und ihren Wohnsitz zu verändern, haben auch die eingewanderten Deutschen von den Amerikanern schon einigermaßen angenommen, und nicht selten ziehen selbst die deutschen Farmer immer weiter nach Westen. Uebrigens haben wir schon an einem anderen Orte erwähnt, daß die Deutschen im Mississippi-Thal — ausgenommen wenn sie an einem einzelnen Orte die Mehrzahl der Bevölkerung bilden und dann kaum — bisweilen schon in der zweiten, fast immer aber in der dritten Generation ihre Nationalität aufgeben und dann schwer mehr von den alt-eingeborenen Amerikanern zu unterscheiden sind. Es haben daher diejenigen, welche ein organisirtes und politisch und social einflußreiches Deutschthum hier aufrecht zu erhalten bemüht sind, eine schwierige Aufgabe und unserer Ansicht nach wenig Aussicht auf bedeutenden Erfolg.

Bei der Arbeitsamkeit der Bevölkerung und der vergleichsweisen Leichtigkeit, sich hier im Lande zu ernähren, beanspruchen und erhalten hiesige Einwohner sehr selten öffentliche Unterstützung. Die Kosten der Armenversorgung im ganzen Staate Missouri betrugen im J. 1850 nicht mehr als 53,243 Dollars, welche an 2,977 Personen vertheilt wurden. Diese in europäischen Ländern gewöhnlich so sehr drückende Last beträgt also hier nicht mehr als durchschnittlich 9 Cents jährlich auf den Kopf der zahlungsfähigen freien weißen Bevölkerung und erfordert weder eine specielle Besteuerung, noch eine große beschwerliche Verwaltung.

7. Der Ackerbau.

Obgleich der Ackerbau schon unter dem Abschnitt über die Bevölkerung in einzelnen Beziehungen Berücksichtigung erfahren hat und unten im topographischen Theil dieses Werks besonders im Auge behalten werden soll, müssen wir hier noch einige besonders interessante Facta mittheilen.

Der Ertrag des Landbaus nimmt nicht etwa bloß in demselben

Verhältniſſe zu, wie die Bevölkerung ſich vermehrt, ſondern in einem weit ſtärkeren. Dies zeigt nachſtehende Vergleichung der Haupterzeugniſſe des Ackerbaus im Staate Miſſouri in den Jahren 1840 und 1850, welcher wir eine Schätzung des gegenwärtigen Ertrags (1854) hinzugefügt haben.

	1840	1850	Zunahme	1854 veranſchlagt zu
Weizen:	1,637,386 Bſh.	2,966,928 Bſh.	186 p.C.	3,337,200 Bſ.
Welſchk.:	17,332,524 „	36,069,543 „	108 „	40,578,100 „
Hafer:	2,234,947 „	5,243,476 „	135 „	5,900,000 „
Taback:	9,067,913 ℔.	17,100,884 ℔.	89 „	19,251,000 ℔.
Hanf:	18,010 Tons	22,558 Tons	26 „	26,000 Ts.
Flachs:		520,008 ℔.		590,000 ℔.
Rindvieh:	433,875 Stck.	785,436 Stck.	81 „	873,620 St.
Schweine:	1,271,161 „	1,692,043 „	33 „	1,945,800 „
Schafe:	348,018 „	756,310 „	117 „	1,104,200 „
Wolle:	562,265 ℔.	1,615,860 ℔.	187 „	2,352,000 ℔.

Während die Bevölkerung in dem Decennium 1840—50 um 78 pr.Ct. zunahm, betrug alſo die Zunahme der Hauptproducte zum Theil über das Doppelte, und bis auf zwei Artikel immer mehr als 78 pr.Ct. — Außer den genannten Producten mögen gegenwärtig noch erzeugt werden: etwa 50,000 Buſhel Roggen, 30,000 Buſh. Buchweizen, 15,000 Buſh. Gerſte, 100,000 ℔. Baumwolle, 200,000 ℔. Ahornzucker, 55,000 Buſh. Erbſen und Bohnen, 1,060,000 Buſh. Kartoffeln, 374,000 Buſh. ſüße Kartoffeln (Bataten), für 600,000 Doll. Obſt, 40—50,000 Gallonen Wein*), 14,100,000 ℔. Butter, 1,480,000 ℔. Käſe, 700,000 Tons Heu, etwas weniges Hopfen, Leinſamen, Kleeſamen und Reis und etwa

*) Der hier gewonnene Wein iſt in der Cenſusaufnahme von 1850 (vergl. Thl. I. S. 366.), ſowohl was Miſſouri als die Miſſiſſippi-Staaten im Allgemeinen betrifft, viel zu gering angegeben. Im ganzen Miſſiſſippi-Thal werden jährlich c. 440,000 Gall. Wein gewonnen, welche auf ungefähr 2,300 Acres Land gebaut werden. Vergl. des jetzigen Superintendent des Cenſus-Bureau's De Bow's Review. Vol. XV. Octbr. 1853. p. 419.

3,500,000 Doll. Werth an geschlachtetem Vieh; Gutenerzeugnisse, Federvieh, Eier u. dergl. Kleinigkeiten ungerechnet, welche jedoch leicht einen Werth von 6—700,000 Doll. erreichen mögen.

Ueber die Ertragsfähigkeit des Bodens läßt sich im Allgemeinen nicht viel sagen, weil die Güte desselben zu verschieden ist. Auf sehr gutem Boden wachsen 25—30 Bush. Weizen pr. Acker, auf weniger gutem 18—25 Bush., an Welschkorn auf sehr gutem 50—60, ja bis 100 Bush., auf Mittelboden 25—30 Bush., auf schlechtem bisweilen nur 14 oder 15 Bush. Gedüngt wird fast nirgends. Der Ackerbau, welcher bisher — obwohl unter Benutzung von mancherlei Maschinen, wie Säe-, Mäh- und Dresch-Maschinen, um Menschenkräfte zu ersparen — noch im Ganzen sehr gewohnheitsmäßig gehandhabt wurde, fängt allmälig an, etwas mehr wissenschaftlich betrieben zu werden. So hat sich z. B. eine landwirthschaftliche Gesellschaft für Missouri (Missouri State Agricultural Society) gebildet, welche im J. 1853 von der Gesetzgebung incorporirt ist und zum erstenmal eine landwirthschaftliche Ausstellung und Preisvertheilung (agricultural fair) bei Boonville in Cooper-County abgehalten hat. Auch besteht schon seit 1849 in Herrmann und der Umgegend eine Weinbau-Gesellschaft (Gasconade Grape growing Society), bei welcher eine regelmäßige Preisvertheilung stattfindet. Die Obstzucht wird durch Anlegung von Baumschulen und Einführung besserer Sorten in neuerer Zeit weiter ausgebreitet und veredelt. Die Pfirsche sind das verbreitetste und beste Baumobst in Missouri, auch sind Aepfel gewöhnlich, Birnen aber seltener, wie auch gute Kirschen, Zwetschen und Pflaumen. Der Gemüsebau, wie der Gartenbau überhaupt, ist im Allgemeinen noch zurück, beginnt aber allmälig, besonders durch Deutsche, verbessert zu werden.

8. Die Industrie.

Es sind alle natürlichen Bedingungen vorhanden, um die Industrie in Missouri blühend zu machen, bis jetzt ist aber die Fabrikindustrie noch in ihrer Kindheit. Zwar producirt die sog. Haus-

industrie, nach den Staaten Tennessee und Kentucky, am meisten im ganzen Mississippithal, nämlich für 1,663,000 Doll. jährlich, dies ist aber wohl großentheils eine Folge davon, daß es, bei einem gewissen Culturgrade, doch an den nöthigen Industrieanstalten im Großen fehlt. Nach dem Census von 1850 waren in Missouri folgende Fabriken und Manufacturen:

		mit Anlagecapital.	Arb. Händen.	des Werth Products.
Baumwollen-Fabriken	2	Doll. 102,000	155	Doll. 142,900
Wollen- "	1	20,000	25	56,000
Eisen- "	13	848,000	743	719,800
Brauereien } Brennereien }	—	299,000	179	679,700
Gerbereien	—	228,100	417	466,250
		Doll. 1,497,100	1,519	Doll. 2,064,650

Hierin sind aber sehr bedeutende Industrieanlagen nicht mitbegriffen, namentlich eine sehr große Zuckerraffinerie in St. Louis, welche jährlich 40 Millionen ℔ Zucker verarbeitet und gegen 300 Menschen beschäftigt, die nicht unbedeutenden Hanf- und Flachsmanufacturen, die Tabacks- und Cigarren-Fabriken, die Schweineschlachtereien, die Oel-, Lichter- und Seifenfabriken, die großen Dampfmahlmühlen, welche allein in St. Louis gegen 500,000 barrels Weizenmehl liefern, die Sägemühlen, deren es eine große Anzahl besonders in den Fichtenwald-Gegenden des Ozark giebt, endlich die sämmtlichen Blei- und Kupfer-Werke, sowie die Steinkohlengruben. Wir glauben daher annehmen zu können, daß die Industrie im Großen, mit Ausschluß des gewöhnlichen Handwerks, gegenwärtig schon etwa 5,400 Arbeiter beschäftigt und daß davon 27—28,000 Menschen in Missouri leben (die Arbeiter mit ihren Familien), ohne diejenigen mitzurechnen, welche dadurch indirect ganz oder theilweise Beschäftigung und Verdienst erhalten. Demungeachtet muß zugegeben werden, daß die Fabrik- und Manufactur-Industrie von Missouri in Vergleich zu anderen Staaten der Union und zu dem, was sie werden kann und ohne Zweifel werden wird,

noch sehr gering ist; es scheint aber, daß jetzt der Zeitpunkt gekommen ist, wo der Unternehmungsgeist und das Kapital, wahrscheinlich auch aus den östlichen Staaten der Union, sich dem Staat Missouri mehr zuwenden wird. Bis jetzt ist es fast nur die Stadt St. Louis und ihre Umgebung, wo größere Industrie-Anlagen Gedeihen hatten, so daß wohl vier Fünftel der ganzen industriellen Thätigkeit im Staate hier ihren Sitz hat.

Nähere Angaben über einzelne Fabrikzweige werden wir unten in der topographischen Beschreibung des Landes mittheilen.

9. Der Handel.

Da der Großhandel fast allein in St. Louis concentrirt ist, so wollen wir denselben bei der Beschreibung dieser Hauptstadt näher betrachten und hier nur einige abgesonderte Handelszweige, welche für den Staat Missouri von großer Bedeutung mehr gewesen sind, als noch gegenwärtig sind, besonders hervorheben.

Zuerst ist es der Pelzhandel und der damit verbundene Handel mit den Indianerstämmen überhaupt, welcher sehr viel dazu beigetragen hat, Missouri zu heben. Die Geschichte dieses Handels ist in der Kürze folgende. Der Gründer der Stadt St. Louis, Pierre Ligueste Laclède, hatte 1762 vom spanischen Generalgouverneur d'Abadie unter der Firma der „Louisiana Pelz-Compagnie" das Privilegium erhalten, mit den Indianern am Missouri und westlich vom Mississippi bis zum St. Peters- oder Minnesota-Fluß ausschließlich Handel zu treiben. Um diesen Handel bequemer betreiben zu können, gründete er St. Louis. In den ersten Jahren beliefen sich die Kosten dieses Handels jährlich auf 35,000 Doll., aber der Verdienst daran betrug 300 pr.Ct. Die den Indianern zuzuführenden Waaren wurden größtentheils über New Orleans bezogen, die eingehandelten Pelzwaaren aber regelmäßig über Canada nach Europa versandt. Bis 1790 hob sich der Handel bis auf 61,000 Doll. an Waaren, die den Missouri und Mississippi aufwärts versandt wurden; von 1790—1804 betrug die jährliche Einsammelung von

Pelzwaaren 96,000 ℔. Biberfelle, 153,000 Stück Hirſchfelle, 3000 Otterfelle, 5,100 Bärenfelle und nur 850 Buffalo-Häute, zu einem Geſammtwerth von 203,750 Doll. Der Vortheil dieſes Handels blieb hauptſächlich in St. Louis und der Umgegend, wo die meiſten der ſog. Engagés, Handelsgehülfen, die meiſtens franzöſiſch-canadiſcher Herkunft waren, während der kurzen Zeit, wo ſie nicht auf Reiſen waren, wohnten und ihre Familien hatten.

Nachdem Louiſiana an die Vereinigten Staaten gekommen war, erhielt das fortgeſetzte Laclède'ſche Handelsinſtitut den Namen „Missouri Fur Company" und gelangte vorzüglich in die Hände der Familie Chouteau. Dieſe dehnte das Geſchäft den Miſſouri und den Yellowſtone-Fluß hinauf ſehr aus und errichtete dort viele neue Handelspoſten, einen auch ſogar ſchon jenſeits der Rocky Mountains am Lewis-River. 1812 löſte ſich jedoch die Miſſouri Fur Company auf und die dadurch entſtehende Lücke wurde durch einzelne Handelshäuſer ausgefüllt. Inzwiſchen war Aſtor's bekannte unglückliche Expedition an das ſtille Meer zu Grunde gegangen und er ſtiftete nun 1819 in St. Louis eine Branche ſeines großen Handlungshauſes unter dem Namen „Western Department of the American Fur-Company" und dieſe half ihm ganz vorzüglich, ſeinen ungeheuren Reichthum zu ſammeln. Nicht lange nachher wurde nun auch die Miſſouri Fur Company wieder ins Leben gerufen; das Unglück verfolgte ſie aber beſtändig und im J. 1823 wurde eine ihrer Expeditionen von den Blackfeet-Indianern überfallen, die Führer getödtet und aller ihrer Waaren beraubt. Die Compagnie ſah ſich dadurch genöthigt, ihr Geſchäft aufzugeben. In demſelben Jahre (1823) unternahm dagegen General Wm. H. Aſhley eine erfolgreiche Handelsexpedition jenſeits der Rocky Mountains, entdeckte den Südpaß und kehrte im folgenden Jahre mit Pelzwerk reich beladen nach St. Louis zurück. 1825 drang er bis an den Utah-See vor, legte dort ein Handels-Fort an und ſandte bis 1827 einen Vorrath Pelzwaaren im Werthe von 180,000 Doll. nach St. Louis. In dieſem Jahre verkaufte Aſhley ſein Etabliſſement an eine Com-

pagnie, die den Namen „Rocky Mountain Fur Company“ annahm und an deren Spitze Wm. L. Soublette und Rob. Campbell ſtanden. Aber ſchon ein Jahr vorher hatten ſich die übrigen einzelnen Pelzhändler unter der Firma B. Pratte & Co. zuſammengethan und führten ihr Geſchäft in Concurrenz mit Aſtor und mit Aſhley und ſpäter mit der Rocky Mountain Company glücklich fort. 1834 kauften B. Pratte, Chouteau und einige andere von der Pratte'ſchen Firma von Aſtor ſein „Western Department“ und befanden ſich jetzt im Beſitz des Haupt-Pelzgeſchäftes, welches ſie bis 1839 fortführten. In dieſem Jahre trat eine neue Organiſation ein, welche im Weſentlichen noch fortbeſteht. Das Hauptgeſchäft, dem man gewöhnlich den Namen „American Fur Company“ beilegt, iſt danach in den Händen der Firma P. Chouteau jun. & Co., und neben ihr führen ein kleineres Pelzgeſchäft die Herren Bent & St. Vrain, welche unter dieſen beiden Namen am Fuße der Rocky Mountains zwei Forts angelegt haben.

Obgleich gegenwärtig der Pelzhandel nicht mehr die große Bedeutung hat, wie früher, als der übrige Handel verhältnißmäßig ſo unbedeutend war, ſo iſt doch der durchſchnittliche jährliche Ertrag wohl noch auf 250,000 Doll. anzuſchlagen, welche faſt ganz der Stadt St. Louis zu Gute kommen. Die Art des Handels hat ſich auch in mancher Beziehung geändert; früher waren es z. B. vorzüglich die Biberfelle, welche dem Werthe nach den Hauptgegenſtand des Eintauſch-Handels ausmachten, jetzt ſind es, nachdem die Biber ſehr ſelten geworden, die von den Indianern bereiteten Buffalohäute (buffalo-robes), welche die werthvollſte Waare liefern; dann kommen die Otter- und die Hirſchfelle.

Der ſog. Santa-Fé-Handel, welcher vom Staate Miſſouri aus über Land nach Santa Fé und von dort weiter nach den nördlichen Provinzen von Mexico, namentlich nach Chihuahua geführt wird, iſt für den Wohlſtand des Staates auch nicht ohne Bedeutung. Die erſte Landverbindung mit Neu-Mexico wurde 1802 durch einen Zufall eingeleitet. Ein Amerikaner, James Purſley, ging in dem ge-

nannten Jahre, als Louisiana noch spanisch war, mit zwei Begleitern auf eine Jagdexpedition an die Quellen des Osage; hier verirrte er sich und gelangte nach Santa Fé, von wo er erst nach drei Jahren zurückkehrte. Als das Land zu den Vereinigten Staaten gekommen war, wurde versucht auf dem Landwege eine Handelsverbindung mit Neu-Mexico herzustellen, was lange nicht gelingen wollte. Erst 1822 glückte es Kaufleuten in Franklin (Howard County) in Santa Fé Verbindungen anzuknüpfen, die sich bald als sehr vortheilhaft herausstellten. Die General-Regierung der Vereinigten Staaten fand sich dadurch veranlaßt, eigene Commissaire zu ernennen, um die Reiseroute von Independence (Jackson County) nach Santa Fé vermessen und durch Erdhügel in den Prairien und durch Anhauen der Bäume in den Wäldern bezeichnen zu lassen, damit die Reisenden sich nicht verirren könnten. Nach dieser Vermessung ist der Weg von Independence nach Santa Fé 897 Meilen lang. Jetzt ist diese Handelsstraße sehr befahren und bedarf solcher Bezeichnung nicht mehr. Im Jahre 1843 wurden auf diesem Wege für eine halbe Million Dollar Waaren nach Santa Fé gesandt und der Handel war in steter Zunahme. Seit der Erwerbung Neu-Mexicos durch die Amerikaner kann er nur noch zugenommen haben und von Santa Fé aus ist er über El Paso nach Chihuahua, Sonora und selbst wohl nach Durango hin ausgedehnt. Die Santa-Fé-Händler pflegen jetzt den Hauptvorrath ihrer Waaren in St. Louis zu nehmen und denselben dann in Independence zu completiren. Diese beiden Städte, sowie Westport, Kansas und ganz Jackson County ziehen den Hauptnutzen von diesem Handel.

Das Bankwesen. Die Constitution von Missouri erlaubt die Errichtung nur Einer Bank im Staate, welche einige Zweigbanken, jedoch nicht mehr als fünf, und kein größeres Actienkapital als 5 Millionen Dollar haben darf. Von dem Actienkapital soll der Staat selbst wenigstens die Hälfte besitzen und dafür auch durch die Legislatur einen Theil der Directoren erwählen u. s. w. Die auf diese Verfassungsbestimmungen gegründete Bank führt den Na-

men: Bank of the State of Missouri und hat ihren Sitz in St. Louis, ihr Bank-Kapital beträgt aber nicht 5 Millionen, sondern nur 1,200,000 Doll. (für die Hauptbank und die Zweigbanken), von welchen drei Viertel dem Staate gehören. Die fünf Zweigbanken sind gegründet in Fayette, Howard County, Jackson, Cape Girardeau-County, Lexington, Lafayette-County, Palmyra, Marion-County, und Springfield, Greene-County. Da diese Bank das ausschließliche Recht im Staate hat, Banknoten (jedoch keine kleinere als auf 10 Doll. lautende) auszugeben und mancherlei andere Vortheile genießt, so ist ihr finanzieller Zustand sehr günstig; ihre letzte halbjährige Dividende betrug über 10 pr.Ct. Da das Privilegium der Bank in zwei Jahren abläuft, so ist es nicht unwahrscheinlich, daß dann eine Aenderung im hiesigen Bankwesen eintritt, denn viele Stimmen erheben sich gegen die Erneuerung des jetzigen Bankprivilegiums. Die Gesammt-Circulation der Missouri-Banknoten besteht aus 2½ bis 3 Millionen Dollars. Banknoten anderer Staaten sollen gesetzlich in Missouri gar nicht circuliren dürfen, aber dennoch ist der Staat damit überschwemmt, weil der Mangel an Münze, namentlich an Silbermünze, den Umlauf jener Noten, besonders der 1, 2 und 3 Dollar-Noten nothwendig macht.

Eisenbahnen. Die ausgezeichnete Flußcommunication, welcher der größere Theil von Missouri sich zu erfreuen hat, wird mit dazu beigetragen haben, daß der Staat in Bezug auf künstliche Communicationswege auffallend zurückgeblieben ist. Kanäle hat er gar nicht und die Landstraßen sind im Allgemeinen schlecht; nur in der Nähe von St. Louis giebt es macadamisirte Chausseen, die aber noch nicht die Grenzen des County St. Louis überschreiten. In den letzten Jahren sind freilich verschiedene Holzbohlen-Straßen (plank-roads) in einigen Theilen des Staates angelegt.

Mit dem Eisenbahnbau ist erst seit zwei Jahren der Anfang gemacht und außer einer kleinen Kohlenbahn in Ray County ist erst eine Strecke von 38 Meilen auf der Pacific-Eisenbahn in Betrieb. Jetzt aber wird kräftig an den Bahnen gearbeitet und in

wenigen Jahren wird Missouri eine ausgezeichnete Eisenbahnverbindung nach allen Weltgegenden haben. Mit dem Norden, Osten und Südosten kommt St. Louis nächstens in Verbindung durch vier Bahnen, die von Illinoistown, einem kleinen, St. Louis gerade gegenüber am Mississippi gelegenen Orte, ausgehen. Von diesen vier Bahnen führt die eine nach Alton und weiter nach Chicago; die zweite, die Atlantic- und Mississippi-Bahn, geht nach Osten, durchschneidet die Illinois-Central-Bahn und führt nach Terre Haute, Indianapolis u. s. w.; die dritte, die Ohio- und Mississippi-Bahn, geht über Vincennes nach Cincinnati und wird schon streckenweise befahren; die vierte endlich geht nach Belleville und Murphisboro, wo sie sich mit der Illinois-Central- und durch diese mit der Mobile-Cairo-Bahn verbindet. Zu der Erbauung aller dieser Bahnen hat Missouri, und namentlich St. Louis, durch Herbeischaffung bedeutender Fonds wesentlich mitgewirkt. Ferner wird von einem Punkte am Mississippi, Hannibal gegenüber, die Verbindung der Hannibal-St. Joseph-Bahn mit den Illinoiser Bahnen vorbereitet. Diese 1854 von der Illinois-Legislatur bestätigte Bahn heißt „Pike-County-Eisenbahn", und führt über Naples nach Springfield, der Hauptstadt von Illinois.

Die inländischen Bahnen Missouris, welche im Bau begriffen sind, sind folgende:

1) Die Pacific-Eisenbahn. Sie geht von St. Louis nach Franklin, einem neuen kleinen Ort an der Grenze von Franklin-County, 38 Meilen, und theilt sich dann in die Haupt- oder eigentliche Pacific-Bahn, welche nach Kansas geht und in die South-west-Branch, die über Springfield an die südwestliche Grenze in Newton-County geht und später nach dem Arkansas-Fluß weiter geführt werden soll. Von St. Louis bis Franklin ist die Bahn seit einem Jahre in Betrieb. Die Länge der Hauptbahn von St. Louis nach Kansas beträgt 280 Meilen, die der South-west-Branch von Franklin bis an die Grenze bei Neosho 271 Meilen, die ganze Bahnlänge also 551 Meilen. Die Bahn hat vom Congreß eine

reiche Landdotation erhalten (1,295,760 Acres Landes) und hat vom Staate Missouri, von vielen Counties und von der Stadt St. Louis bedeutende Actien-Zuschüsse. Es ist versprochen, daß die Hauptbahn gegen Ende dieses Sommers bis Jefferson City eröffnet werden soll; von der Zweigbahn ist noch nichts vollendet.

2) Die Hannibal-St. Joseph-Bahn, von Hannibal am Mississippi nach St. Joseph am Missouri, 200 Meilen lang und in demselben Verhältniß, wie die Pacific-Bahn, vom Congreß mit Land dotirt und vom Staate unterstützt. Sie ist fast zwei Jahre im Bau begriffen, aber noch ist kein Theil der Bahn dem Verkehre übergeben.

3) Die Iron Mountain-Bahn, früher als Zweigbahn der Pacific-Bahn projectirt, jetzt eine selbstständige Bahn, welche die an Blei, Kupfer und Eisen reiche Mineralregion mit St. Louis und dem Mississippi verbinden soll. Sie geht von St. Louis durch Jefferson- und Washington-County an dem Iron Mountain vorüber bis an den Fuß des Pilot Knob in Madison-County und hat eine Länge von 83 Meilen. Sie ist seit vorigem Herbst im Bau begriffen und soll 1856 beendigt sein.

Die Meilenzahl dieser im Bau begriffenen Bahnen beträgt 834.

Ferner wird der Bau folgender Bahnen als gesichert angesehen:

1) Der Nord-Missouri-Bahn, von St. Louis über St. Charles längs der Wasserscheide zwischen den Flüssen, welche in Nord-Missouri nach dem Mississippi, und denen, die nach dem Missouri abfließen, nach der Grenze von Iowa. Die Gesellschaft, welche diese Bahn erbauen will, ist von der Legislatur incorporirt und mit Fonds unterstützt, sowie ihr auch vom Congreß eine Landdotation gewährt ist. Die Bahnlinie ist noch nicht genau festgestellt, ihre ganze Länge wird jedoch ungefähr 220 Meilen betragen.

2) Der Platte-County-Bahn, vom westlichen Endpunct der Pacific-Bahn nach St. Joseph, mit dem Recht, dieselbe weiter nördlich der Iowa-Grenze zu ausgudehnen, gleichfalls vom Staate

anerkannt und mit einer Geldbewilligung unterstützt. Länge der Bahn bis St. Joseph: c. 60 Meilen.

3) Der Lexington- und Davieff-County Eisenbahn, von Lexington nach einem noch zu bestimmenden Punkt in Davieff-County, die Hannibal-St. Joseph-Bahn durchschneidend, ebenfalls vom Staate mit einer Geldbewilligung unterstützt. Länge: c. 50 Meilen.

4) Der Canton- und Bloomfield-Bahn, von Canton in Lewis-County nach Bloomfield in Jowa, ebenso unterstützt. Länge innerhalb des Staats Missouri: c. 50 Meilen.

Die Meilenzahl dieser gesicherten Bahnen beträgt c. 380.

Außer diesen Bahnen sind noch viele mehr projectirt, und selbst Gesellschaften, die den Bau derselben übernehmen wollen, von der Gesetzgebung incorporirt; welche davon aber die nöthigen Fonds herbeischaffen können, um die Projecte wirklich auszuführen, ist noch so ungewiß, daß wir es nicht der Mühe werth halten, dieselben einzeln anzuführen. Sind nur die obigen 1214 Meilen Eisenbahn gebaut, so ist jedenfalls das dringendste Bedürfniß vermehrter und verbesserter Communication befriedigt und das Land wird dadurch einen Fortschritt machen, dem ähnlich, welchen es durch die Einführung der Dampfschifffahrt erlangte.

Electro-magnetische Telegraphen. Die beiden wichtigsten Telegraphenlinien, welche den Staat durchschneiden, sind: 1) die der „St. Louis und New-Orleans-Telegraphen-Compagnie", welche von St. Louis nach St. Genevieve und Cape Girardeau geht, dort den Mississippi überschreitet und sich in Paducah in Kentucky den östlichen Telegraphenlinien anschließt. 2) Die der „St. Louis und Missouri-River Telegraphen-Compagnie", welche von St. Louis nach Jefferson City, Boonville, Lexington, Independence, Weston und St. Joseph geht und mit einer Seitenlinie nach Brunswick, Glasgow, Columbia und Fulton reicht. — Eine dritte nach Chicago geleitete Linie ist nur einige wenige Meilen auf

dem Missouri-Staatsgebiet und setzt dann nach dem Illinois-Ufer über den Mississippi.

Diese Telegraphen, deren Länge reichlich 500 Meilen beträgt, sind nach Morse's System ausgeführt und können bequem 9000 Wörter in jeder Stunde befördern. Die Anlagekosten betragen durchschnittlich pro Meile 150 Doll. Der Beförderungs-Tarif für die Depeschen ist sehr mäßig gestellt; amtliche Depeschen der General-Regierungs- und Staats-Beamten, sowie der Gerichtsbehörden, zahlen die gewöhnlichen Preise, sind aber darin bevorzugt, daß sie vor allen anderen befördert werden müssen. Eine Inspection der Privatdepeschen steht der Regierung oder den Gerichten in keinem Falle zu, sondern die Telegraphen-Beamten sind zur unbedingten Geheimhaltung des Inhalts der Depeschen verpflichtet.

In der letzten Legislatur (1853) sind noch zwei neue Telegraphenlinien, eine „die südwestliche" von Boonville oder Jefferson City nach Springfield oder einen anderen Ort in der Nähe, und eine zweite die „St. Louis- und Iowa-Linie" von St. Louis nach Keokuk am Ausflusse des Des Moines incorporirt, aber die Ausführung ist wenigstens noch nicht vollendet. Eine dritte Linie von Independence nach Santa Fé in Neu-Mexico wurde von der Gesetzgebung von Missouri schon 1851 incorporirt, ist aber bis jetzt noch nicht zur Ausführung gekommen.

10. Das Kirchenwesen.

Nach dem Census von 1850 befanden sich im Staate Missouri 880 Kirchen, welche sich folgendermaßen über die verschiedenen Confessionen vertheilten. Es hatten die Baptisten 300, die Methodisten 250, die Presbyterianer 125, die Katholiken 65, die sog. Christian Church 57, die Lutheraner 21, die sog. Free Church 13, die Episcopalen 11, die Union Church 11, die Mährischen Brüder 3, die Unitarier 2, die Universalisten und die Mennoniten jede 1, andere kleine christliche Secten 19 Kirchen und die Juden 1 Synagoge. Diese

sämmtlichen kirchlichen Gebäude enthielten Plätze für 251,068 Personen; wie viele Mitglieder die Kirchengemeinschaften aber wirklich zählten, ist nicht ermittelt. Das Eigenthum aller dieser Kirchen hatte einen Werth von 1,561,610 Doll.; es ist jedoch aus den Censusberichten wieder nicht zu ersehen, wie sich dieses Vermögen über die verschiedenen Confessionen vertheilt. Daß der katholischen der verhältnißmäßig bei Weitem größte Theil davon zufällt, ist nicht zu bezweifeln, wie denn auch die katholische Kirche in den gesammten Vereinigten Staaten, obwohl numerisch nicht die stärkste der Secten, von allen das größte Kirchenvermögen hat (nämlich nach dem Census 14,822,870 Doll.), und dasselbe nachweisbar noch viel größer ist, als der Census angiebt, da die katholische Kirche außerordentlich viel nicht unmittelbar zu kirchlichen Zwecken bestimmtes Grundeigenthum indirect*) (durch ihre Bischöfe) besitzt. Wir halten es nicht im Geringsten zweifelhaft, daß das katholische Kirchenvermögen in Missouri in der That bedeutend größer ist, als das gesammte Vermögen aller Kirchen, wie es oben angegeben worden. Obgleich die Verfassung vorschreibt: „daß Niemand soll gezwungen werden können, einen der Gottesverehrung gewidmeten Platz zu errichten, zu unterhalten oder zu besuchen, oder zur Unterhaltung irgend eines Religionslehrers etwas beizutragen", so ist doch inconsequenter Weise gesetzlich vorgeschrieben, daß alles zu Religionszwecken benutzte Grundeigenthum mit seinen Pertinenzien von aller Besteuerung befreit sein solle, wodurch einestheils die einzelnen steuerzahlenden Bürger mittelbar doch wieder gezwungen werden, zu religiösen Zwecken beizutragen, da ihre Steuerquote natürlich durch jene Steuerbefreiung erhöht wird, anderntheils aber auch den verschiedenen Gemeinden, je nach ihren Einrichtungen und Gebräuchen, sehr verschiedene Vortheile zufließen; denn es ist klar, daß z. B. die Glanz liebende ka-

*) Ein solcher indirecter Besitz ist nothwendig, weil die Constitution von Missouri vorschreibt, daß eine religiöse Corporation niemals errichtet werden soll, und daher keine Kirchengemeinschaft gesetzlich als Eigenthümer betrachtet werden kann.

tholiſche Kirche weit mehr Vortheil aus ihrer Steuerfreiheit zieht, als z. B. die einfache baptiſtiſche oder lutheriſche Kirche.

Ueber die einzelnen Secten bemerken wir noch Folgendes. Die Baptiſten zerfallen unter ſich wieder in mehrere Secten, deren einzelne Kirchen die Verbindung mit einander durch Conventionen und Aſſociationen unterhalten. In Miſſouri giebt es 21 Aſſociationen ſog. regulairer und 11 Aſſociationen Anti-Miſſions-Baptiſten, wovon jede Aſſociation aus einer Anzahl von Kirchen beſteht. Die kleineren baptiſtiſchen Secten ſind hier gering vertreten. — Die Methodiſten Miſſouri's gehören meiſtens der Episcopalen Secte (im Gegenſatz zu der Wesleyaniſchen und der Proteſtantiſchen) an und zwar der „ſüdlichen Kirche", welche ihren eigenen Biſchof hat und in 10 Unter-Diöceſen (Conferenzen) getheilt iſt. Der Staat Miſſouri bildet die „Conferenz St. Louis", welche 13,000 Kirchenmitglieder haben will. — Die hieſigen Presbyterianer hängen theils der „alten Schule", theils der „neuen Schule" an. Erſtere hat in dieſem Staate 75 Kirchen, welche in 5 Presbyterien getheilt ſind; letztere hat 50 Kirchen unter 4 Presbyterien. Die kleineren presbyteriſchen Secten ſcheinen hier gar keine oder mindeſtens höchſt wenige Anhänger zu haben. — Die Katholiken in Miſſouri gehören ſämmtlich zur Erz-Diöceſe St. Louis, welcher ein Erzbiſchof vorſteht, dem mehrere Biſchöfe in anderen Unionsſtaaten in gewiſſer Beziehung untergeordnet ſind. Die kirchlichen Behörden gaben die Anzahl ihrer Kirchenmitglieder im Staate ſchon vor mehreren Jahren auf 50,000 an, ſie unterhalten 90 bis 100 Geiſtliche, haben 3 geiſtliche Bildungsanſtalten und 2 Mönchs- und 16 Nonnenklöſter hier im Staate. Die Mehrzahl der Kirchenmitglieder ſind Irländer und Deutſche; aber auch die alt-franzöſiſchen, zum Theil ſehr reichen Einwohner gehören zu denſelben. — Die lutheriſchen Kirchen Miſſouris ſind zu einer eigenen Synode verbunden, haben etwa 10,000 Mitglieder und ein Seminar nebſt Schule in der Nähe von St. Louis, „Concordia College" genannt. — Die Episcopalen, obwohl ihre Zahl 4000 nicht überſchreitet, haben ſeit 1825 ein eige-

nes Bisthum Missouri gegründet. Ihre Gemeinden bestehen fast ausschließlich aus Mitgliedern der wohlhabenden Stände. — Ueber die Organisation der Christian-*), der Free- und der Union-Church, sowie über die der meisten übrigen kleinen Secten fehlen uns Nachrichten. Nur über folgende noch einige Bemerkungen: die Mährischen Brüder in den Vereinigten Staaten theilen sich in 7 Congregationen, von welchen die Brüder in Missouri zu der siebenten gezählt werden, welche Illinois und die westlich angrenzenden Staaten befaßt und in New Salem, Illinois, ihren Sitz hat. Diese Congregation besteht seit dem Jahre 1844. Die Universalisten endlich haben in Missouri freilich nur 1 Kirche, sie bilden aber 5 Societies mit 8 Predigern, welche zu Einer Association, der „Missouri-Association", verbunden sind. Es bestehen in 25 Staaten der Union dergleichen Associationen, in 13 Staaten mehr als Eine und im Staate New York sogar 16 (mit 252 Societies). — Unter den kleineren Religionsgesellschaften ist auch gewöhnlich eine Gemeinde der Mormonen oder Letzten-Tags-Heiligen in St. Louis. Ab und zu wandert die Mehrzahl der Mitglieder nach Utah aus, und die gottesdienstlichen Versammlungen werden dann eine Zeitlang eingestellt. Aber es währt nicht lange, so ist wieder eine neue Gemeinde zusammen und die Versammlungen nehmen wieder ihren Anfang. Die Zahl der auf diese Weise allmälig nach dem großen Salzsee Auswandernden kann nicht ganz klein seyn.

Viele Einwohner Missouris, sowohl auf dem Lande, als in der Hauptstadt St. Louis und in den kleineren Städten, nehmen an keiner Kirchengemeinschaft Theil; wie groß aber ihre Anzahl ist, ist eben so schwer zu ermitteln, wie die Mitgliederzahl der verschiedenen Kirchen. Viele Deutsche befinden sich darunter, von welchen

*) Diese sich auch Church of Christ nennende Secte hat 1853 eine Incorporationsacte für die Errichtung einer sog. „Christian University", welche in Canton, Lewis-County, ihren Sitz haben soll, erlangt. Es scheint dieses Institut eine reine Sectenanstalt und wohl vorzüglich ein Prediger- und Lehrer-Seminar werden zu sollen.

die Mehrzahl alles Kirchenwesen einfach ignorirt, während andere in sog. Freie-Männer-Vereine zusammengetreten sind und gegen das Kirchenwesen directe Opposition machen. Der St. Louiser Verein, welcher vor einigen Jahren recht zahlreich war und zwei Schulen gründete, ist durch innere Zerwürfnisse jetzt in zwei, sich feindlich gegenüberstehende Vereine gespalten, die beide nur kümmerlich fort zu existiren scheinen. Diejenigen Deutschen, welche einer kirchlichen Gemeinschaft angehören, sind meistens Katholiken oder Lutheraner, einige wenige gehören zu den Baptisten, Mährischen Brüdern und Mennoniten; nicht ganz wenige haben sich jedoch auch den Methodisten angeschlossen.

11. Das Schulwesen.

Mit der Schul-Bildung ist es in diesem westlichen Staate im Vergleich mit den östlichen Staaten der Union noch zurück. Nach dem Census von 1850 konnten unter den erwachsenen freien Einwohnern nicht lesen und schreiben: 36,778 und zwar 36,281 Weiße und 497 freie Farbige. Da es nun im Staate Missouri ungefähr 234,500 erwachsene Weiße gab, so macht dies reichlich 14½ pr.Ct. der erwachsenen Bevölkerung. Von diesen des Lesens und Schreibens Unkundigen waren 14,458 Männer und 21,823 Frauen. Unter der ganzen Zahl waren eingeborene Amerikaner 34,917 und Fremde 1861, woraus hervorzugehen scheint, daß die hiesigen Einwanderer, trotz der manchen unwissenden Irländer, welche sich darunter befinden, doch an Schulbildung den Amerikanern eher voraus sind, als ihnen nachstehen*).

Indessen ist hier in jüngster Zeit viel für das Unterrichtswesen geschehen, so daß 1850 schon 95,285 Kinder, d. i. beinahe ⅛

*) In den östlichen Staaten der Union stellt sich das Verhältniß grade umgekehrt. In Massachusetts z. B. waren 1850 unter den Erwachsenen 28,345, die nicht lesen und schreiben konnten, darunter aber nur 1861 Amerikaner und 26,484 Fremde; im Staate New-York waren im Ganzen 98,722 und darunter 30,670 Amerikaner und 68,055 Fremde.

aller Kinder unter 15 Jahren die Schulen beſuchten, worunter 3,254 Kinder von Ausländern. Die ganze Zahl beſtand aus 51,169 Knaben und 44,116 Mädchen. Das Volksſchulweſen ſteht unter der Aufſicht eines eigenen hohen Staatsbeamten, des Superintendenten der Volksſchulen (common schools), und wird unterhalten theils aus dem Ertrage der vom Congreß zu dieſem Zwecke geſchenkten 16ten Section eines jeden Townſhip, welche den Bewohnern des Townſhip zur Verfügung geſtellt wird, ſobald ihrer eine beſtimmte Anzahl iſt und ſie darum petitioniren, theils aus dem Volksſchulfonds, welcher 576,000 Doll. beträgt und in der Bank von Miſſouri belegt iſt. Die Zinſen dieſes Kapitals werden nach der Zahl der Schulkinder unter alle Counties des Staats gleichmäßig vertheilt, und die Summe, welche jedes County erhält, wieder verhältnißmäßig über die angeſtellten Lehrer. Die Einnahmen aus den Ländereien und aus dem Schulfonds zuſammengenommen ſind ſehr bedeutend und betrugen z. B. im J. 1853 für Stadt und County St. Louis 34,156 Doll., wovon der Stadt 31,978, der Reſt dem Landbezirk des County zu Gute kam. Die etwaigen Mehrkoſten, welche die Schulen verurſachen, werden durch eine Gemeindeſteuer gedeckt, die z. B. gegenwärtig in der Stadt St. Louis $^1/_{10}$ pr.Ct. des Werthes des ſteuerbaren Eigenthums beträgt und 1852 eine Summe von 28,933 Doll. einbrachte. Die Geſammtzahl der common schools im Staate iſt reichlich 1500, ſo daß auf jede Schule durchſchnittlich etwa 64 Kinder kommen. Der Unterricht in dieſen gewöhnlichen oder ſog. Freiſchulen, welcher in vielen wenigſtens ſehr gut iſt, wird Vermögenden und Unvermögenden unentgeltlich ertheilt, und die Kinder mancher reicher Eltern ſitzen neben den Kindern der Armen auf der Schulbank, ohne daß die Reichen ſo unvernünftig ſind, daran Anſtoß zu nehmen.

Die höheren Schulen werden meiſtens von einzelnen Privaten oder Corporationen gehalten, welche ſich zu dieſem Zwecke gebildet haben und von der Geſetzgebung beſtätigt ſind. Sie exiſtiren dann entweder allein durch das zu zahlende Schulgeld, oder

durch dieſes und die Zuſchüſſe der Corporationen. Solche ſog. höhere Schulen (welche aber lange nicht immer wirklich höher ſtehen ſollen, als die common oder Frei-Schulen) führen gewöhnlich den Titel Academy oder College, und ſind faſt über das ganze Land verbreitet. Für die höchſten Lehranſtalten nach den Univerſitäten gelten: 1) das St. Vincents College in Cape Girardeau, eine 1843 geſtiftete katholiſche Lehranſtalt mit 10 Profeſſoren und mehreren Schulen für Jünglinge und einer Mädchen-Erziehungsanſtalt; 2) das Maſonic College in Marion-County, auch wohl blos Marion College genannt, 1831 gegründet, mit 5 Profeſſoren und gegen 60 Zöglingen; 3) das St. Charles College in St. Charles, eine 1837 gegründete methodiſtiſche Stiftung mit 4 Profeſſoren und etwa 40 Zöglingen; 4) das Fayette College, in Fayette, Howard-County, 1846 geſtiftet, mit 2 Profeſſoren und etwa 75 Zöglingen; und 5) das Boonville College, erſt im vorigen Jahre zu Boonville errichtet, mit dem eine Ackerbauſchule und ein Lehrerſeminar verbunden werden ſoll.

Außer obigen Anſtalten ſind zwei Univerſitäten im Staate, nämlich 1) die Miſſouri-State-Univerſity, eine 1840 gegründete Staatsanſtalt, welche ihren Hauptſitz in Columbia, Boone-County, hat. Sie wird zum Theil aus dem ſog. Seminary Fund unterhalten, welcher 100,000 Doll. beträgt und in der Staatsbank belegt iſt, zum Theil aus einem von Privaten zuſammengebrachten Subscription-Fund, und ſie ſteht unter Oberaufſicht eines eigenen Curatoren-Collegiums (Board of the curators of the State University). Die Lehrgegenſtände beſchränken ſich auf die allgemeinen Wiſſenſchaften und auf die Arzneikunde (unter Ausſchließung theologiſcher und rechtswiſſenſchaftlicher Studien). Für die allgemeinen Wiſſenſchaften ſind 12 Profeſſoren angeſtellt, aber ſelten mehr als 180 Studirende vorhanden und die wiſſenſchaftlichen Hülfsmittel ſind gering. Die Univerſitätsbibliothek hat kaum 2000 Bände; 1853 iſt jedoch eine Sternwarte in Columbia errichtet. Die mediciniſche Facultät (Medical Department) iſt, weil es ſich als un-

zweckmäßig zeigte, dieſelbe in einem ſo kleinen Ort wie Columbia zu haben, nach St. Louis verlegt; ſie hat 9 Profeſſoren und 80 bis 100 Studenten, und die nothwendigſten Anſtalten, wie eine Anatomie, kliniſche Anſtalt u. ſ. w. Auch ertheilt ſie den Doctorgrad jährlich an 30 bis 40 Candidaten, gewöhnlich ſchon nach 2jährigem, bisweilen nach 1jährigem Studium.

2) Die St. Louis-University, eine katholiſche, 1832 gegründete Lehranſtalt mit 17 Profeſſoren und 180—200 Studenten, in St. Louis. Sie iſt mit Lehrmitteln beſſer ausgerüſtet, als die Staatsuniverſität, hat eine Bibliothek von 14—15,000 Bänden, ein vortreffliches Muſeum u. ſ. w. Das mediciniſche Departement iſt auch bei dieſer Anſtalt ziemlich ſelbſtſtändig organiſirt, hat 9 Profeſſoren und über 100 Studenten und creirt jährlich etwa 30 Doctoren. Es hat ein eigenes Hospital, „St. Louis Hospital", während die Aufſicht über das City Hospital zwiſchen ihm und der mediciniſchen Facultät der Staats-Univerſität getheilt iſt. Manche Auswärtige, namentlich aus Illinois und Kentucky, beſuchen ſowohl dieſe mediciniſche Schule wie die des Staats. Die St. Louis Univerſität hat auch ein theologiſches Seminar, aber keine Rechtsſchule. Die Juriſten ſind daher auf den Beſuch auswärtiger Lehranſtalten oder auf Privatſtudien und Einübung bei älteren Juriſten angewieſen.

Außer bei dieſen Univerſitäten iſt ſeit 1853 noch eine Medicin-Schule in St. Louis errichtet, welche den Namen „Botanic College of St. Louis" führt und nach ihrer Corporationsacte für die Theorie und Praxis des „American reform system of medicine" geſtiftet iſt. Dieſes Syſtem ſoll in der ausſchließlichen Anwendung von Pflanzenſtoffen als Heilmittel beſtehen. Die Anhänger deſſelben nennen ſich auch „Thompſonians", nach dem Erfinder des Syſtems. Die Lehranſtalt darf nicht mehr als 7 und nicht weniger als 5 Profeſſoren haben, und das durch Subſcriptionen zuſammengebrachte Kapital zu der Unterhaltung derſelben darf nicht 100,000 Doll. überſteigen. Das College hat auch das Recht Doctoren zu creiren, jedoch nur ſolche, welche wenigſtens zwei Jahres-Curſus auf irgend

einer „incorporated school“ und davon einen Jahrescurſus auf dem Botanical College durchgemacht haben, oder auch nur letzteres, dann aber auch drei Jahre lang „respectable practitioners of medicine“ geweſen ſeyn und einen „guten moraliſchen Charakter“ haben müſſen. Da die Anſtalt noch ſo jung iſt, hat ſie bis jetzt noch wenig Studenten.

12. Recht, Verfaſſung und Verwaltung.

1. Der ältere Rechtszuſtand. Das alte Louiſiana, von welchem der jetzige Staat Miſſouri ein Theil war, wurde in der zweiten Hälfte des 17ten Jahrhunderts von den Franzoſen zuerſt coloniſirt. Die europäiſche Bevölkerung war aber anfangs ſo ſchwach und lebte vielfach ſo zerſtreut in dem großen Lande, daß keine organiſchen Geſetze Boden gewinnen konnten. Erſt als Ludwig XIV. im J. 1712 Crozat mit Louiſiana belehnte, wurde in ſeine Octroi die Clauſel eingeſchaltet, daß die „Edicte, Ordonnancen und Gewohnheitsrechte (coutumes) von Paris“ dort als Geſetze beobachtet werden ſollten. Dieſe Beſtimmung wurde aufrecht erhalten, als das Land wieder in die unmittelbare Regierung der Krone Frankreich überging (1731), nur kümmerten ſich die Gouverneure in Wirklichkeit nicht immer um die Pariſer Geſetze, denn theils waren ſie derſelben nicht ſehr kundig, theils ſagte es ihnen mehr zu, nach Willkühr zu entſcheiden, und eine ihrer Entſcheidungen wieder aufgehoben zu erhalten war ſo gut wie unmöglich.

Als 1762 Louiſiana an Spanien abgetreten, der Widerſtand der Bewohner von Neu Orleans gebrochen und das Land von ſpaniſchen Truppen beſetzt war, wurden freilich die franzöſiſchen Geſetze im Ganzen als beſtehendes Recht anerkannt, aber hinſichtlich der Form der Juſtiz und des Proceſſes wurden die ſpaniſchen Geſetze eingeführt. Louiſiana wurde in zwei Provinzen getheilt: Unter-Louiſiana (das jetzige Louiſiana und die ſüdlichen Theile der Staaten Miſſiſſippi und Alabama) und Ober-Louiſiana (die jetzigen Staaten Arkanſas, Miſſouri und Jowa). In letzterem, welches

uns hier allein angeht, wurde unter dem Vorsitz des Vicegouverneurs in St. Louis ein Tribunal eingerichtet, welches, da es nicht aus Juristen bestand, angewiesen war, nöthigen Falls den Rath des Oidor de guerra (Kriegsauditeurs) einzuholen. Von diesem Gericht konnte an das Tribunal des Gouverneurs, welches in Neu Orleans seinen Sitz hatte, appellirt werden, und von diesem war noch eine Berufung zulässig an die Audiencia Real zu Puerto Principe auf Cuba, ein höchstes Gericht für einen großen Theil des spanischen Amerika, in welchem der Generalcapitain von Cuba den Vorsitz führte.

Durch den Tractat von S. Ildefonso wurde Louisiana im J. 1800 wieder an Frankreich abgetreten, da die Franzosen aber erst am 30. Nov. 1803 in den wirklichen Besitz des Landes gelangten und sie dasselbe schon am 20. Dec. desselben Jahres an die Vereinigten Staaten wieder abtraten, so wurde durch dieses kurze Regiment natürlich nichts in der Rechtsverfassung geändert. In dem Tractat zwischen den Vereinigten Staaten und Frankreich, sowie durch die Congreßacten vom 26. März 1804 und vom 3. März 1805 wurden vielmehr die französischen und spanischen Gesetze, wie sie zur Zeit der Abtretung galten und insoweit sie nicht durch die neue Regierungsform nothwendig verändert wurden, ausdrücklich beibehalten. Ober-Louisiana wurde zuerst unter dem Namen District of Louisiana, dann unter dem Territory of Louisiana so constituirt, daß die gesetzgebende Gewalt dem vom Präsidenten der Ver. Staaten ernannten Gouverneur und drei Territorial-Richtern in die Hände gegeben wurde, während die letzteren zugleich das oberste Gericht im Territorium bildeten. Erst 1812 fand eine ordentliche Organisation dieses Territoriums statt, welches jetzt den Namen Territory of Missouri erhielt. Dem Gouverneur stand nun ein Legislativ-Rath (council) und ein Repräsentantenhaus zur Seite.

Schon seit 1808 waren einzelne Bestimmungen der französisch-spanischen Gesetzgebung nach amerikanischem Muster abgeändert, jedoch erklärte die Territorial-Legislatur noch 1816, daß „das Com-

mon Law von England und die Statute des britischen Parlaments, welche vor Jahr 4 der Regierung Jakob's I. erlassen" wären, im Territorium gelten sollten, „soweit sie nicht in Widerspruch wären mit den Gesetzen des Territoriums", d. h. daß sie nur ergänzend in Anwendung kommen könnten, wo das spanische Recht keine Vorschriften enthalte. Am 4. Juli 1825, nachdem Missouri schon 4 Jahre als Staat in die Union aufgenommen war, nahm die Legislatur endlich das Common law von England als ausschließliches Recht an, soweit es nicht im Widerspruch stände mit den Statute laws des Staats, d. h. mit den neuen von der Territorial- und Staats-Legislatur gegebenen Gesetzen. Hiermit war allerdings das alte französisch-spanische Recht aufgehoben, und es ist seitdem das Recht in diesem Staate im Wesentlichen mit dem der übrigen Staaten der Union gleich, welche nicht etwa, wie Louisiana, eigene vollständige Gesetzbücher eingeführt haben.

Dennoch ist für den Juristen von Missouri die Kenntniß der spanischen Sprache und des spanischen Rechts noch immer nothwendig, besonders in Bezug auf die Landbesitztitel. Bei diesen ist noch fortwährend zu untersuchen, ob dieselben ursprüngliche Gültigkeit gehabt haben, und ob der Eigenthumsübergang stets auf gesetzliche Weise stattgefunden hat. Die ursprünglichen Eigenthumserwerbungen von Grund und Boden beruhen nämlich auf Regierungsbewilligungen (jetzt grants genannt). Solcher Landbewilligungen giebt es eine sehr große Menge, und auf diese stützt sich gemeiniglich der Grundbesitz in den am längsten besiedelten Districten, also in der Regel der allerwerthvollste. Keiner darf wagen Ländereien oder Hausplätze, deren Besitztitel von einem solchen alten spanish grant, wie man jetzt sagt, abgeleitet ist, zu kaufen, ohne vorher den Titel genau von einem Rechtskundigen untersuchen zu lassen, was freilich stets anzurathen ist, wenn nicht der Titel wie beim Congreßlande unmittelbar von den Vereinigten Staaten abstammt. Alle gültigen alten Grants sind spanische. Freilich ertheilte auch der französische Commandant in St. Louis während einer Art von Interregnums,

als Frankreich Louisiana abgetreten, Spanien aber dasselbe noch nicht übernommen hatte, ein Herr St. Ange de Belle Rive eine Anzahl solcher Grants, die sämmtlich aus den Jahren von 1766 bis 1770 stammen; aber alle diese Titel sind später von der spanischen Regierung ausdrücklich für nichtig erklärt worden. Es trat jedoch 1772 eine Revision aller dieser französischen Bewilligungen durch den spanischen Gouverneur ein, bei der für die gut geheißenen Titel neue spanische Papiere ausgestellt wurden. Die alten französischen Papiere der verworfenen Titel werden noch in Umlauf seyn. Nach dem Uebergange Louisianas an die Vereinigten Staaten haben auch die spanischen Grants zu vielen Streitigkeiten und langwierigen Prozessen Veranlassung gegeben, von welchen die wichtigsten theils von der Supreme Court der Ver. Staaten entschieden, theils aber auch noch bei derselben obschwebend sind.

2. Die Verfassung. Die Constitution des Staats, wie sie am 19. Juli 1820 zuerst angenommen und später mehrfach verbessert ist, theilt die Regierungsgewalt in die drei von einander getrennten Zweige der gesetzgebenden, ausübenden und richterlichen Gewalt.

Die gesetzgebende Gewalt ist einer General Assembly anvertraut, welche aus einem Senat und einem Hause der Repräsentanten besteht. Der Senat hat 33 Senatoren, die in den 28 Senats-Districten, in welche das Land zum Zweck dieser Wahlen getheilt ist, direct vom Volke gewählt werden, so daß jeder District Einen Senator wählt, mit Ausnahme des 28sten Districts (St. Louis County), welcher allein 6 Senatoren zu wählen hat. Das Repräsentanten-Haus besteht jetzt aus 135 Mitgliedern, welche von den 104 Counties, in die der Staat getheilt ist, in directer Volkswahl so gewählt werden, daß St. Louis-County 13, Platte-County 3, siebenzehn der größeren Counties jedes 2, alle übrigen jedes 1 Repräsentanten zu erwählen hat. Wähler für diese beiden Arten von Wahlen ist jeder weiße männliche Bürger der Vereinigten Staaten, der wenigstens 21 Jahre alt, 1 Jahr im Staat

und die drei letzten Monate vor der Wahl in dem County oder District ansäßig gewesen ist, in welchem er seine Stimme abgeben will. Nicht wahlberechtigt sind jedoch die Soldaten und Matrosen der Vereinigten Staaten-Armee und Flotte. Die Senatoren werden auf 4 Jahre, die Repräsentanten auf 2 Jahre erwählt; beide müssen wenigstens 24 Jahre alt und resp. 4 und 2 Jahre Bewohner von Missouri und 1 Jahr Bewohner des County oder Districts gewesen sein, den sie vertreten. Nicht wählbar sind: alle Beamte der General- oder Staatsregierung (mit Ausnahme von Friedensrichtern und Postmeistern), Kassenbeamte der Gemeinden, Geistliche und Religionslehrer aller Art, und endlich alle, welche infamirende Verbrechen begangen haben.

Die General Assembly versammelt sich regelmäßig alle zwei Jahre und außerdem, wenn der Gouverneur sie beruft. Die Gesetzvorschläge können in jedem der beiden Häuser zuerst eingebracht werden, müssen aber in beiden Häusern angenommen werden, um zum Gesetz erhoben werden zu können. Der Kreis der gesetzgebenden Gewalt der Assembly ist durch die Constitution dahin beschränkt: 1) daß sie eine Sklaven-Emancipation nicht ohne Zustimmung der Eigenthümer der Sklaven oder nur unter vollständigem Ersatz des Werthes der Sklaven beschließen dürfen; 2) daß sie bona fide-Emigranten in diesen Staat nicht verwehren können, ihre Sklaven mit in das Land zu bringen, so lange die Gesetze dieses Staats überall noch gestatten, daß Sklaven gehalten werden. — Abgeändert werden kann die Constitution selbst auf folgende Weise: die beantragte Abänderung muß zuerst von zwei Drittel der Mitglieder jedes Hauses für nützlich erklärt werden; dann müssen die Verbesserungsvorschläge wenigstens Ein Jahr vor der nächsten allgemeinen Wahl in allen Zeitungen im Staate bekannt gemacht werden, und wenn dann in der ersten Sitzung der General Assembly der Vorschlag wieder von beiden Häusern mit zwei Drittel aller Stimmen ratificirt wird, so ist der Beschluß ein Theil der Constitution.

Im Falle von Anklagen gegen die höchsten Staatsbeamten hat

das Repräsentantenhaus die Anklage zu beschließen und der Senat zu richten, im Fall jedoch der Gouverneur selbst angeklagt wird, unter Vorsitz des ersten Richters des höchsten Gerichts. Die Strafen, welche auf solche öffentliche Anklagen zuerkannt werden, können keine anderen seyn als Entfernung vom Amte und Unfähigkeits-Erklärung, je wieder ein Ehren- und Vertrauensamt oder auch ein Amt, welches Einnahme gewährt, zu bekleiden.

Die ausübende Gewalt ist beim Gouverneur*), welcher in directer Volkswahl auf 4 Jahre erwählt wird, und nach Ablauf seiner Amtszeit nicht sofort wieder erwählt werden darf. Er ist Chef der Miliz (außer wenn diese zum Dienst für die Vereinigten Staaten einberufen wird), übt das Begnadigungsrecht aus (ausgenommen bei Verurtheilung hoher Staatsbeamten wegen Amtsvergehen), kann die General Assembly außerordentlicher Weise einberufen und hat über die getreue Ausführung der Gesetze und der Beschlüsse der Versammlung zu wachen. Aemter hat er fast gar nicht mehr zu besetzen, da durch spätere Amendements zur Constitution nach und nach alle irgend wichtigen Staatsämter der directen Volkswahl anheimgegeben sind; doch hat er im Fall außerordentlicher Amtserledigungen für die einstweilige Verwaltung Personen zu bestellen. Eins seiner wichtigsten Rechte ist, daß er jeden Gesetzvorschlag, der die General Assembly passirt hat, mit seinem Veto belegen und dadurch verhindern kann, daß derselbe zum Gesetz wird. Der Gouverneur hat in diesem Falle das Haus, von dem die Bill ausgegangen, von den Gründen seiner Verwerfung in Kenntniß zu setzen. Die Bill kann dann von Neuem berathen werden und wird

*) Die Folge der Gouverneure, seitdem Missouri ein Staat ist, ist folgende:

Alexander Mc Nair	v. 1820	b. 1824	Thomas Reynolds	v. 1840	b. 1844
Frederick Bates	= 1824	= 1828	John C. Edwards	= 1844	= 1848
John Miller	= 1828	= 1832	Auslin A. King	= 1848	= 1852
Daniel Dunklin	= 1832	= 1836	Sterling Price von Chariton-County	= 1852	= 1856
Lilburn W. Boggs	= 1836	= 1840			

ohne Weiteres Geſetz, wenn in beiden Häuſern ſich die Majorität aller (nicht blos der anweſenden) Mitglieder wieder für die Annahme erklärt.

Als Stellvertreter des Gouverneurs wird ein Vice-Gouverneur (Lieutenant Governor) erwählt, welcher, ſo lange er nicht als Gouverneur zu fungiren hat, ex officio Präſident des Senats iſt. Die übrigen hohen Staatsbeamten, welche früher vom Gouverneur ernannt wurden, ſeit 1849 aber alle direct vom Volke auf vier Jahre gewählt werden, ſind:

Der Staatsſecretair, der General-Anwalt (Attorney general), der Finanzcontroleur (Auditor of public accounts), der Schatzmeiſter (Treasurer), der Superintendent der Volksſchulen und ein Landweſens-Beamter (Register of lands), welcher letztere die Aufſicht über die Verwaltung und den Verkauf der öffentlichen Ländereien hat, welche dem Staate (nicht der General-Regierung) gehören.*)

Da wir die Vorſchriften der Verfaſſung über die Juſtiz-Einrichtungen ſpäter berühren werden, bleibt uns hier nur noch übrig, den Inhalt der ſog. Declaration of rights anzugeben, welche in wenigen amerikaniſchen Conſtitutionen fehlt. Die hieſige erklärt:

1. Daß alle politiſche Gewalt vom Volke abzuleiten ſey.
2. Daß das Volk allein das Recht habe, ſeine Conſtitution und ſeine Regierungsform abzuſchaffen und zu verändern, wie es ihm gut und zweckmäßig dünke.
3. Daß das Volk das Recht habe, ſich friedlich zu verſammeln und ſich mit Petitionen und Remonſtrationen an diejenigen zu

*) Die Gehalte aller dieſer Beamten ſind im Verhältniß zu der Größe und dem Wohlſtande des Staats ſehr gering. Der Gouverneur erhält nur 2000 Doll., der Vice-Gouverneur hat gar kein Gehalt, ſondern bezieht nur, während er im Senate präſidirt, gleich hohe Tagegelder, wie der Sprecher des Repräſentantenhauſes; der Staatsſecretair hat 1000 Doll., der Attorney general 800, der Auditor 1500 Doll., der Schatzmeiſter 1750 Doll., der Schul-Superintendent 1500 Doll., der Register of lands bezieht nur Sporteln. —

wenden, welche es mit der Regierungsgewalt bekleidet hat; sowie es auch das Recht habe Waffen zu tragen.

4. Daß jeder das Recht habe, Gott nach seinem eigenen Gewissen zu verehren; daß Niemand gezwungen werden könne, gottesdienstliche Gebäude zu errichten, zu unterhalten oder zu besuchen, sowenig wie Prediger oder Religionslehrer zu besolden; daß keine menschliche Auctorität die Rechte des Gewissens beeinträchtigen darf; daß Niemand in seinem religiösen Bekenntniß oder Glauben beunruhigt oder beschränkt werden darf, wenn er nicht Andere in ihrer Andacht stört.
5. Daß Niemand wegen seiner Religions-Ansichten zu irgend einem Amte wahlunfähig werden kann; daß das Gesetz keiner Secte einen Vorzug geben darf, und daß niemals in diesem Staate religiöse Corporationen errichtet werden sollen.
6. Daß alle Wahlen frei und gleich sein sollen.
7. Daß alle Gerichte jedem offen stehen und für jede Verletzung der Person oder des Eigenthums ein Rechtsmittel gegeben werden soll; daß Recht und Gerechtigkeit ohne Käuflichkeit, Weigerung und Verzug verwaltet werden soll; und daß Niemand sein Privateigenthum genommen oder dasselbe zum öffentlichen Nutzen verwandt werden soll, ohne gerechte Entschädigung.
8. Daß das Recht, durch Geschworene gerichtet zu werden, unverletzt bleiben soll.
9. Daß in jedem Criminal-Prozeß der Angeklagte das Recht hat, selbst und durch seinen Rechtsbeistand gehört zu werden, den Grund seiner Anklage zu erfahren, seine Zeugen durch Zwangsmittel vor Gericht zu ziehen, die Zeugen gegen ihn von Angesicht zu Angesicht zu sehen und durch unparteiische Geschworene aus seiner Nachbarschaft gerichtet zu werden; ferner daß der Angeklagte nicht gezwungen werden kann, gegen sich selbst Zeugniß abzulegen, und nur durch den Spruch von seines Gleichen oder durch das Landesgesetz seines Lebens, seiner Freiheit oder seines Eigenthums verlustig erklärt werden kann.

10. Daß Niemand, welcher einmal von einem Geſchworenen-Gericht freigeſprochen iſt, wegen deſſelben Vergehens wieder vor Gericht geſtellt werden kann, daß aber, wenn das Geſchworenen-Gericht in einem Falle ſich nicht einigen kann, es dem Gerichtshofe freiſteht, die Geſchworenen zu entlaſſen und den Angeklagten im nächſten Gerichtstermin nochmals vor eine Jury zu ſtellen.
11. Daß jeder gegen hinreichende Sicherheit auf freien Fuß geſtellt werden ſoll, außer wegen Kapital-Verbrechen, wenn die Beweiſe augenſcheinlich oder der Verdacht groß iſt, und daß das Recht, aus dem Gefängniß befreit zu werden (the privilege of the writ of habeas corpus) nicht ſuspendirt werden kann, außer wenn, in Fällen von Aufruhr und feindlichen Ueberzuges, die öffentliche Sicherheit dies erfordern ſollte.
12. Daß keine übermäßige Bürgſchaft zur Befreiung von perſönlicher Haft verlangt, keine übermäßigen Geldſtrafen auferlegt und keine grauſamen und ungewöhnlichen Strafen verhängt werden ſollen.
13. Daß jedermann vor ungerechtfertigten (unreasonable) Nachſuchungen an ſeiner Perſon, in ſeinem Hauſe, unter ſeinen Papieren und ſonſtigen Sachen geſichert ſein ſoll, und daß kein Platz auf einen gerichtlichen Befehl unterſucht und keine Perſon oder Sache ergriffen werden ſoll, ohne daß dieſelben in dem Befehl genau beſchrieben ſind und ohne einen wahrſcheinlichen, durch einen Eid beſtärkten Grund.
14. Daß gegen Niemand wegen eines Verbrechens oder Vergehens, welches vor die Grand-Jury gehört (indictable offence), auf bloße Denunciation hin criminell verfahren werden darf (außer beim Militair, im Kriege und in einigen anderen Fällen).
15. Daß Staats-Verrath allein durch Waffenerhebung gegen den Staat oder durch Unterſtützung des Feindes begangen, und nur durch die beſchworene Ausſage zweier Zeugen oder durch eigenes Geſtändniß im offenen Gericht bewieſen werden kann;

daß Ehrlosigkeit der Nachkommenschaft und Confiscation des Vermögens überall nicht stattfinden und Selbstmord auf die Erbschaftsverhältnisse keinen Einfluß haben soll.

16. Daß Freiheit der Rede und der Presse unter Verantwortlichkeit für den Mißbrauch derselben ein unveräußerliches Recht des Menschen sei.

17. Daß rückwirkende Gesetze keine Gültigkeit haben sollen.

18. Daß Niemand, welcher religiöse Bedenken hat, die Waffen zu führen, gezwungen werden soll, dies zu thun, daß er aber für die Befreiung von dieser Pflicht ein Aequivalent an Geld zu zahlen hat.

19. Daß alles Eigenthum, welches überhaupt der Besteuerung unterworfen ist, nach Verhältniß seines Werthes Steuer zahlen soll.

20. Daß kein Adel und erblicher Vorzug ertheilt werden soll und daß kein Amt eingeführt werden darf, dem eine längere Dauer zugesichert wird, als so lange der Inhaber dasselbe gut verwaltet (during good behaviour).

21. Daß die Auswanderung aus diesem Staate nicht verboten werden kann.

22. Daß die Militair-Gewalt in allen Fällen und zu allen Zeiten in strenger Unterordnung unter die Civilgewalt bleiben soll; daß kein Soldat in Friedenszeiten ohne Einwilligung des Hauseigenthümers in irgend ein Haus einquartirt werden darf und in Kriegszeiten nur auf die vom Gesetze vorgeschriebene Weise; und daß endlich die Geldbewilligung für den Unterhalt einer Armee nie auf längere Zeit ertheilt werden darf, als auf zwei Jahre.

3. Die höhere Staatsverwaltung. Diese ist äußerst einfach und wohlfeil und kann dies sein, einmal weil die auswärtigen Angelegenheiten, das eigentliche Kriegswesen, das Zoll-, Post- und Münzwesen Sache der Generalregierung sind und die Aufmerksamkeit und die Kräfte der Staatsregierung nicht in Anspruch neh-

men, zweitens weil der größere Theil der inneren Verwaltung den größeren politischen Gemeinden (den Counties), so wie den Städten und incorporirten Towns ohne alle Staatscontrole überlassen ist. Die Verwaltungszweige, welche für die Staatsbehörden übrig bleiben, sind:

1) Das Finanzwesen als der wichtigste Zweig, obgleich selbst dieses dadurch an Bedeutung verliert, daß sehr viele eigentliche Staatsausgaben von den Counties abgehalten werden. Die Finanzen stehen unter dem Schatzmeister und dem Finanzcontroleur und beziehen ihre Mittel natürlich vorzugsweise durch Steuern. Zur Umlegung und Erhebung dieser Steuern sind Assessors (Steuerschätzer) und Collectors (Steuer-Einnehmer) vorhanden, welche jedoch auch zugleich die County-Steuern ansetzen und erheben, und von den Wählern jedes County erwählt, aber zur Hälfte aus der Staatskasse, zur Hälfte aus der Countykasse bezahlt werden.

Die einzelnen Staatssteuern sind folgende:

1) Die sog. Poll-tax, eine Art Kopfsteuer, welche von jedem freien männlichen Einwohner, der wenigstens 21 Jahre und nicht über 55 Jahre alt ist, erhoben werden soll, aber in der That sehr mangelhaft beigetrieben wird. Die Steuer betrug früher 25 Cents, gegenwärtig 37½ Cents à Person jährlich.

2) Die Haupt-Schätzungs-Steuer, welche früher ⅙ pr.Ct. betrug, gegenwärtig aber ⅓ pr.Ct. des Werthes der Steuergegenstände. Die Objecte dieser Steuer sind:

a) alles Landeigenthum und alle Gebäude,
b) alle Sklaven, Pferde, Vieh, Gold- und Silbersachen, Uhren, Pianos und Vergnügungs-Fuhrwerk,
c) alle Meublen und Haushaltungsgeräthe und Bücherſammlungen, jedoch nur wenn diese beiden Klassen von Gegenständen auf einen Werth von 200 Doll., jede, geschätzt werden,
d) alle in Producten des Staats angelegten Gelder,
e) alles baares Geld und Geldwerth repräsentirenden Papiere,

f) alle Arbeits-Maſchinen (Handwerkszeug ausgenommen), einſchließlich Druckerpreſſen und Lettern.

Alle Corporationen haben dieſe Abgabe, wie Private zu zahlen, jedoch ſind die Gebäude der Schulen, Kirchen, Hospitäler u. dergl. Anſtalten, wem ſie auch gehören mögen, ſteuerfrei.

3) Die Schätzungs-Steuer (ad valorem-tax) der Kaufleute, welche von allen von ihnen verkauften Waaren gezahlt werden ſoll und auch $^1/_5$ pr.Ct. beträgt. Dieſe Abgabe wird häufig als ungerecht angefochten und iſt es auch, inſofern ſie nicht blos das in den Waaren ſteckende Vermögen der Kaufleute (denn daß dieſes beſteuert wird, iſt eine gerechte Ergänzung der Haupt-Schätzungsſteuer), ſondern in der That auch ihren Credit beſteuert.

4) Die Licenzen, welche folgende Perſonen und Geſchäfte treffen:

a) Agenten auswärtiger Aſſecuranz-Anſtalten. Betrag: 200 Doll. jährlich,

b) Auctionshalter 150 Doll. jährlich,

c) Billards, für jedes 33.33 Doll. jährlich,

d) Banker und Geldwechsler, nach dem Umfange ihres Umſatzes, von 10 bis 1,200 Doll.,

e) Fährſtellen, je nach der Einnahme, die ſie gewähren, von 2 bis 500 Doll.,

f) Wirths- und Gaſthäuſer (Inns and Taverns), von 2 bis 200 Doll.,

g) Schnaps-Schenken (Dram Shops), von 30 bis 100 Doll.,

h) Kaufleute, en gros Händler und Detailliſten, von dem erſten 500 Doll. Werth Waaren, die ſie verkaufen, 1 Doll., und für jede fernere 500 Doll. Werth 20 Cents mehr.

i) Hauſirer, je nach dem Umfange ihres Geſchäfts, von 6 bis 40 Doll.;

k) Hauſirer mit Wanduhren (Clock pedlers) haben

jedoch ohne Rücksicht auf den Umfang ihres Geschäfts 100 Doll. zu zahlen;

l) alle freien Neger für die Erlaubniß im Staate zu wohnen jährlich 50 Cents.

Welche Erträge diese Abgaben ergeben, ist aus dem nachfolgenden Voranschlage der Staats-Einnahmen und Ausgaben zu ersehen, der sich auf die laufende zweijährige Finanzperiode bezieht, eine Periode, welche nothwendig ist, da sich die Legislatur regelmäßig nur alle zwei Jahre versammelt.

Voranschlag für die Jahre 1853 und 1854.

Calculirte Einnahmen.

Poll-tax à 37 1/2 Cents pr. Kopf, jährlich Doll.	35,000
Schätzungssteuer, 1/5 p.Ct. Totalschätzung c. 140,000,000 Doll.	280,000
Steuer der Kaufleute und Licenzen	95,000
Dividende vom Bank-Kapital	27,500
Jährl. Einnahme: Doll.	437,500
Einnahme für 2 Jahre: Doll.	875,000
Davon die bewilligten Ausgaben Doll.	686,000
bleibt ein Ueberschuß von Doll.	189,000

Staatsschulden.

Aeltere Staatsschuld Doll.	802,000
Schuld an die Bank (noch streitig)	124,000
Doll.	926,000
Doll.	926,000

Den Eisenbahnen gewährte Staatscredite, wofür theilweise schon Staatsobligationen ausgestellt sind, theilweise erst ausgestellt werden sollen.

Pacific-Eisenbahn	3,000,000
Hannibal-St. Joseph-Bahn	1,000,000
Iron-Mountain-Bahn	750,000
North-Missouri-Bahn	2,000,000
Doll.	7,676,000

Bewilligte Ausgaben.

Gehalte der Civilbeamten Doll.	96,600
Bureau-Ausgaben	11,650
Gehalte der Milizofficiere	500
Druck der Gesetze, der	
Doll.	108,750

	Doll.	
		108,750
Entscheidungen des höchsten Gerichts ꝛc.		19,500
Kosten der Steueranansetzung u. Erhebung		35,000
Kosten der General Assembly		75,000
Criminal-Kosten		40,000
Zur Vollendung des Capitols und Einrichtung des Gouverneurs-Hauses		21,750
Für die Strafanstalt		25,000
" das Taubstummen-Institut		37,100
	Doll.	362,100

	Doll.	
		362,100
Für die Irrenanstalt		67,300
" das Blindeninstitut		20,000
" die geologische u. mineralogische Untersuchung des Landes		20,000
Zinsen der Staatsschuld		146,000
Abtrag auf die Staatsschuld		64,000
Verschiedene Ausgaben		6,600
	Doll.	686,000

Bedenkt man, daß die Eisenbahn-Zuschüsse sehr bald entsprechende Einnahmen gewähren werden, und daß der Ueberschuß der Staats-Einnahme wahrscheinlich eher zunehmen als abnehmen wird, so ist der finanzielle Zustand des Staats Missouri, selbst in Vergleich mit den am günstigsten gestellten übrigen Staaten der Union, gewiß ein blühender zu nennen. Die eigentliche (unproductive) Staatsschuld wird jetzt schon von den Activis, welche der Staat in der Bank hat, mehr als aufgewogen. Diese Fonds bestehen nämlich aus einem Kapital, welches der Staatskasse zusteht von 272,263 Doll., aus dem Staats-Schulfonds von 575,668 Doll., aus dem sog. Seminarfonds von 100,000 Doll. und aus einem kleinen Sinking Fund.

2) Das Milizwesen. Die Miliz zählte 1852: 61,000 Mann. Sie tritt aber in gewöhnlichen Zeiten weder je zusammen, noch ist sie uniformirt oder übereinstimmend bewaffnet; sie ist in der That nur auf dem Papier oberflächlich organisirt, d. h. es werden Mannszahllisten geführt und es sind Officiere ernannt (3,919 an der

Zahl). Zum Dienst ist sie seit Jahren nicht einberufen worden. Der Gouverneur ist Chef und ihm zur Seite stehen ein Generaladjutant und ein Quartiermeister, welche ein paar hundert Thaler Gehalt beziehen, aber nichts zu thun haben.

3) Das Landwesen. Der Staat besitzt bedeutende Ländereien, welche ihm größtentheils vom Congresse (1841) geschenkt sind. Die Verwaltung und der Verkauf dieser Ländereien, welcher ganz nach dem Muster des Verkaufs der Congreßländereien geschieht, ist unter Aufsicht des Register of Lands fünf State-Land-Offices aufgetragen, welche zu Sparta, in Buchanan-County, zu Edina, in Knox-County, zu Chillicothe, in Livingston-County, zu Springfield, in Greene-County und zu Savannah, in Andrew-County ihren Sitz haben. Jede dieser Offices hat zwei Beamte, einen Register und einen Receiver, welche nur durch Sporteln besoldet werden. Eine besondere Einnahmequelle für den Staat scheint der Verkauf des Landes bisher noch nicht gewesen zu seyn.

Eine weit größere Landschenkung erhielt der Staat 1850 vom Congreß. Sie bestand in den ungeheuren Strecken Sumpfländereien, welche aber Stücke sehr wohl nutzbaren Landes enthalten. Das ganze Areal dieses Landes, welches Missouri erhielt, beträgt 2,765,971 Acres, die folgendermaßen über die V. St.-Landoffice-Districte vertheilt sind: im District Jackson (der eigentlichen Sumpfregion) 1,848,238 Acres, im Distr. Plattsburg 312,145, im Distr. Clinton 230,899, im Distr. Milan 197,413, im Distr. Fayette 67,997, im Distr. Palmyra 63,242, im Distr. Springfield 34,974 und im Distr. St. Louis 11,063. Die Staatsregierung hat all dieses Land durch außerordentliche Commissaire aussuchen und vermessen lassen, dann aber es denjenigen Counties geschenkt, in welchen es liegt, um es, soweit es nutzbringend zu machen ist, zum Besten des Volksschul-Fonds zu verwenden. Einige Saline-Ländereien, welche der Staat noch besitzt, werden unmittelbar durch den Staatsschatzmeister verkauft.

Ein eigner Staats-Landmesser ist nicht vorhanden, sondern die

für die Staats-Ländereien nöthigen Vermeſſungen werden von den County-Landmeſſern mit beſorgt.

4) Das Staats-Straßenweſen wird ohne beſondere Beamte von Commiſſairen geleitet, welche für jede Staatsſtraße, die neu angelegt werden ſoll, von der Legislatur ernannt werden. Dieſe, ſowie die County-Surveyors, welche den gewöhnlichen Wegebau führen, erhalten nur Tagegelder und dieſe, ſowie die Entſchädigungskoſten für abgetretene Landſtücke und die Arbeitskoſten, werden aus den County-Kaſſen beſtritten. Die Reparatur der Wege wird mehr dem Zufall überlaſſen; ſollte eine ſolche jedoch ganz unabweisbar werden, ſo hat die County-Kaſſe die Koſten zu tragen. Die künſtlichen Straßen im Staate aber, wie macadamiſirte Chauſſeen, Bohlenſtraßen und Kieswege; werden meiſtens von Corporationen angelegt, welche ſich für ihren Koſtenaufwand durch ein (von der Legislatur zu bewilligendes) Wegegeld entſchädigen. In St. Louis County hat das County ſelbſt die meiſten dieſer Art Straßenanlagen gemacht, erhebt aber auch Chauſſeegeld.

5) Die Staats-Strafanſtalt (Penitentiary) in Jefferſon City ſteht unter drei Inſpectoren, welche der jedesmalige Schatzmeiſter, Finanzcontroleur und Generalanwalt ſind und die für dieſen Dienſt einen jährlichen Gehalt von 100 Doll. jeder beziehen. Bis vor einem Jahre beſtand das ſchlechte Syſtem, daß die Anſtalt, d. h. die ganze Arbeitskraft der Sträflinge, verpachtet wurde, und ſo freilich dem Staate wenig oder nichts koſtete. Im vorigen Jahre hat aber der Staat die Verwaltung der Arbeitsanſtalt ſelbſt übernommen und die ganze Anſtalt, unter Oberaufſicht der drei Inſpectoren, einem Aufſeher (warden) untergeben, welcher 2000 Doll. Gehalt bezieht und noch mehrere, auch gut beſoldete Unterbeamte hat. Ohne Zweifel wird die Anſtalt jetzt dem Staate theurer, aber auch hoffentlich ihrem Zwecke entſprechender werden. Die Zahl der Sträflinge pflegt 250 bis 280 zu ſeyn. Es ſind dieſes Jahr 25,000 Doll. für die Anſtalt ausgeſetzt.

6) Verſchiedene andere Staatsanſtalten, wie die Taubſtum-

menanſtalt und das Irrenhaus, beide in Fulton, haben eine weniger koſtſpielige Verwaltung, erſtere unter Commiſſioners, letztere unter einem Board of Managers, welche keine Gehalte, ſondern nur geringe Vergütung für Reiſen und Auslagen erhalten. Wenn dennoch dafür in der laufenden Finanzperiode reſp. 37,000 und 67,300 Doll. ausgeſetzt ſind, ſo rührt dies daher, daß noch bedeutende Bauten auszuführen ſind. Für die Unvermögenden, welche in dieſe Anſtalten aufgenommen werden, müſſen die Counties bezahlen. — Einer ähnlichen Anſtalt, der Blindenanſtalt in St. Louis, welche von einer Privatcorporation geſtiftet iſt, hat die General Aſſembly einen Zuſchuß von 20,000 Doll. für die Erbauung eines eigenen Hauſes bewilligt.

Von dem Schulweſen und der Staats-Univerſität haben wir ſchon oben geſprochen.

4. Die niedere und die Gemeinde-Verwaltung. Hinſichtlich der niedern Verwaltung iſt der Staat Miſſouri gegenwärtig in 104 Counties getheilt. Das iſt die Grund-Eintheilung des Landes, indem die Unterabtheilungen der Counties ohne große Bedeutung, die Abtheilungen des Staats in größere Bezirke immer nur für einzelne Beziehungen gelten und ſo gemacht ſind, daß ſie eine Anzahl von Counties zuſammenfaſſen. So iſt der Staat für die Congreß-Wahlen in 7 Wahldiſtricte, für die Wahlen der Staats-Senatoren in 28 Wahldiſtricte und für die Sprengel der Kreis-Gerichte (Circuit-Courts) in 14 Kreiſe (Circuits) eingetheilt.

Die Zahl der Counties iſt mit der Vermehrung des Anbaus und der Zunahme der Bevölkerung nach und nach vergrößert worden. Als Louiſiana an die Vereinigten Staaten kam (1803), war das Land, welches jetzt Miſſouri bildet, in 5 Diſtricte getheilt: St. Louis, St. Charles, Ste. Genevieve, Cape Girardeau und Neu-Madrid. Dieſe Diſtricte wurden die 5 urſprünglichen Counties; ſie lagen ſämmtlich an der Oſtgrenze und erſtreckten ſich ins Unbeſtimmte gegen Weſten, ſoweit weiße Menſchen wohnten. Als

die Bevölkerung im Westen zunahm, wurden neue Counties gebildet, zuerst Howard-County aus den westlichen Theilen von St. Charles- und St. Louis-County, so daß dieses neue County alles Land nördlich und südlich vom Missouri, von der Mündung des Osage bis zur Mündung des Kansas befaßte. Im J. 1818 kamen 8 neue Counties hinzu und so fort, fast alle zwei Jahre neue, bis die jetzige Anzahl entstanden ist, die ohne Zweifel durch Theilung der größeren noch weiter vermehrt werden wird. Indessen hat die Legislatur vor einigen Jahren die Bestimmung gemacht, daß das kleinste Areal für neue Counties 400 Quadratmeilen seyn soll.

In jedem der 104 Counties ist ein Sheriff und ein Coroner, welche die executive Staatsgewalt im County repräsentiren und zugleich Executivbeamte für die Gerichte und Communalbeamte sind. Sie werden von den Wählern des County auf zwei Jahre gewählt. Der Sheriff hat die Handhabung der Staatspolizei, richtet die Stimmprotocolle für die Wahlen ein und hält bei denselben die Ordnung aufrecht, er führt die Listen der Geschworenen, wählt dieselben für die große und für die kleinen Juries aus und ladet sie vor; er hat ferner die County-Gefängnisse zu beaufsichtigen, alle gerichtlichen Urtheile zu exequiren, der County-Court (auch als Verwaltungs- und Gemeindebehörde) bei der Ausführung ihrer Beschlüsse beizustehen und, wenn kein besonderer County-Einnehmer vorhanden ist, auch die Staats- und County-Steuern einzuheben und an die betreffenden Kassen abzuliefern. In wenig bevölkerten Counties kann Ein Beamter diesen und noch mancherlei anderen kleinen Geschäften seines Amtes wohl vorstehen, aber in den volkreichen kann er ihnen unmöglich allein vorkommen. Es ist deshalb in St. Louis-County dieser Geschäftskreis unter zwei Aemter vertheilt, dem Sheriff-Amt und dem County-Marshall-Amt, unter welchen die Geschäfte nach bestimmten Regeln eingetheilt sind; in allen Counties aber ist es dem Sheriff gestattet, wenn er nicht alle Geschäfte selbst ausführen kann, unter Zustimmung des Kreisgerichts einen oder mehrere Stellvertreter (deputy sheriffs)

anzustellen und diesen bestimmte Geschäftszweige oder die Ausführung einzelner Handlungen aufzutragen. Der Coroner hat nur untergeordnete polizeiliche Geschäfte, u. A. auch die Untersuchung plötzlicher und verdächtiger Todesfälle, bei welcher er jedoch eine Jury hinzuziehen muß, um durch diese einen Ausspruch über die Todesursache abgeben zu lassen.

Die ganze ökonomische Verwaltung des County, d. h. die Verwaltung des eigentlichen County-Vermögens und der etwa im County vorhandenen besonderen öffentlichen Fonds, die Oberaufsicht über die Verwaltung von öffentlichen Kassen der Townships, die Controle über die Kassenführung des County-Kassirers, ja sogar innerhalb gewisser Grenzen die Besteuerung des County als Gemeinde ist einer aus 3 Mitgliedern (Judges) bestehenden County-Court anvertraut, der keine anderweitige County-Repräsentation zur Seite steht, die aber natürlich von den Wählern des County (in einigen Counties auf 2, in andern auf mehrere, bis 6 Jahre) gewählt werden. Den Mangel einer Repräsentation neben der Court ersetzen gewissermaßen die Petitionen, denn es gilt als Regel, daß die County-Court ausführen muß, um was die Mehrzahl der County-Bürger petitionirt. So muß z. B. sogar der Hauptort des County, wo das Courthaus, das County-Gefängniß und vielleicht noch andere County-Anstalten sind, nach einem anderen Ort verlegt werden, wenn drei Fünftel aller steuerzahlenden County-Bewohner darum petitioniren. Rücksichtlich der Besteuerung hat die County-Court das Recht, „eine solche Summe an Steuern auszuschreiben, wie jährlich nothwendig ist, um die Ausgaben des County zu decken", jedoch muß die Umlegung der Steuer immer nach der Staats-Steuerschätzung geschehen und die Höhe der Steuer darf den doppelten Betrag der Staatssteuer nicht überschreiten.

Die Richter der County-Court, welche, wenn nicht eine besondere Probate-Court im County vorhanden ist, auch die Verlassenschafts-, Vormundschafts- und Curatelsachen zu verwalten und wo sie streitig sind, darin Recht zu sprechen haben, erhalten keinen Ge-

halt, sondern nur für die Tage, an welchen sie Geschäfte verrichten, ein Tagegeld von 2 bis 3 Dollar aus der County-Kasse, ihre Arbeiten werden aber vielfach dadurch erleichtert, daß sie specielle Geschäfte auf Commissioners (z. B. Straßenbauten) oder auf einen Superintendent oder Overseer (z. B. Beaufsichtigung des Armenhauses u. dergl.) übertragen, die diese oft zeitraubenden Geschäfte ohne andere Vergütung als etwa geringe Tagegelder für die Zeit, welche sie vom Hause entfernt seyn müssen, übernehmen. Der County-Kassirer (treasurer) und der County-Steuerschätzer (assessor), sowie der County-Einnehmer, wenn ein solcher vorhanden ist, sind dagegen stets bezahlte Beamte.

Eine Unterabtheilung der Counties bilden die Townships*), welche jedoch nicht etwa selbstständige untergeordnete Gemeinden bilden, sondern nur für einzelne Angelegenheiten Bedeutung haben. Die County-Courts können die Townships-Grenzen beliebig bestimmen und abändern, und haben davon nur dem Staatssecretair Anzeige zu machen. In jeder Township sind gesetzlich 4 Friedensrichter von den Wählern des Township zu erwählen, welche dann zwar im Township ihre Amtsstube haben müssen, aber doch im ganzen County mit allen übrigen Friedensrichtern concurrirende Gerichtsbarkeit haben. Im Uebrigen dienen die Townships zu Wahlbezirken für Staats- und County-Beamte, und hin und wieder für andere untergeordnete Angelegenheiten.

Wichtiger ist die Organisation einzelner selbstständiger Gemeinden innerhalb der Counties, ohne daß dieselben jedoch darum aus dem County-Gemeindeverband austreten. Solcher Gemeinden giebt es zweierlei Arten, nämlich Städte (cities) und incorporirte

*) Diese sog. Municipal Townships sind nicht zu verwechseln mit den Congressional Townships, in welche alles Congreßland getheilt ist und die stets ein rechtwinkliges Viereck von 36 Q. Meilen enthalten. Vgl. „die Vereinigten Staaten von Nordamerika im J. 1852. Kiel, 1853", S. 66 ff. Die Municipal Townships haben häufig ganz unregelmäßige, oft nach Flußläufen regulirte Grenzen.

Towns (mit deutſchen Marktflecken zu vergleichen). Jede Sammlung von Häuſern wird in Miſſouri town genannt, denn der Ausdruck village iſt wenig gebräuchlich und wird faſt nur von den kleinern alt-franzöſiſchen Ortſchaften gebraucht. Solche Towns nun ſtehen an ſich in gar keinem anderen Gemeindeverband, als dem des County und etwa dem des Schuldiſtricts, in letzterem gewöhnlich mit mehreren anderen kleinen Towns zuſammen. Fühlt nun eine Ortſchaft das Bedürfniß, Corporationsrechte zu haben, um zur Vornahme öffentlicher Verbeſſerungen Gemeindeſteuern ausſchreiben oder Anleihen machen zu können, ſo wendet ſie ſich entweder mit einer Petition an die General Aſſembly und bittet um die Beſtätigung einer von ihr eingeſandten Incorporations-Acte, die in der Regel wie erbeten gewährt wird, oder ſie wendet ſich auch nur an die County-Court mit dieſer Bitte, welche ſie auch gewähren kann, wenn zwei Drittel der ſteuerpflichtigen Einwohner der Ortſchaft darum bitten. Städtiſche Corporationsrechte kann dagegen nur die General Aſſembly ertheilen.

Die incorporirten Towns erhalten zur Verwaltung der geſammten Corporationsangelegenheiten nur ein Vorſteher-Collegium (Board of trustees), welches dann Local-Geſetze machen, wenn nöthig Unterbeamte anſtellen kann, auch Geldſtrafen erheben darf u. ſ. w. Die Städte haben dagegen eine ſehr vollſtändige Organiſation mit einem Mayor (Bürgermeiſter) und einem Stadtrath (city council), welcher letztere in den mehrſten Städten aus zwei Collegien, einem board of aldermen und einem board of delegates beſteht, in einigen Städten jedoch nur aus einem Collegium. Alle Mitglieder dieſer Stadtverwaltung werden von den Wählern der Stadt, die das Wahlrecht für die Mitglieder der General Aſſembly haben, auf kurze Zeit gewählt. Die beiden Collegien des Stadtraths üben die Localgeſetzgebung in ähnlicher Weiſe aus, wie die beiden Häuſer der Aſſembly die Staatsgeſetzgebung, haben aber zur Beſchließung von Anleihen und zur Auflegung von ſtädtiſchen Steuern über ein gewiſſes Maß hinaus die Zuſtimmung der General Aſſembly einzuholen.

5. Das Gerichtswesen. Die richterliche Gewalt wird in höchster Instanz von dem höchsten Gericht (Supreme Court) ausgeübt, welches aus nur drei Richtern mit zwei Gerichtsschreibern besteht und in Jefferson City seinen Sitz hat, aber doch auch jährlich eine Session in der Stadt St. Louis abhalten muß. Die Richter wurden früher vom Gouverneur auf so lange Zeit, als ihnen nichts zur Last fiel (during good behaviour) ernannt; seit 1849 werden sie aber, wie alle übrigen Richter, vom Volke in directer Wahl erwählt, und zwar auf 6 Jahre, nach deren Ablauf sie aber sofort wieder wählbar sind. Diese Veränderung hat bis jetzt noch keine Unzuträglichkeiten gezeigt. Dem höchsten Gerichte ist der Attorney general als Staatsanwalt und ein besonderer Marschall als Gerichtsvollstrecker beigegeben. Es ist nur Appellations- und Cassations-Hof und hat außerdem eine allgemeine beaufsichtigende Controle über alle niederen Gerichte.

Zunächst unter dem höchsten Gericht stehen 14 Kreis-Gerichte (Circuit-Courts). Der Staat ist nämlich in 14 Gerichtskreise (judicial circuits) abgetheilt und für jeden wird Ein Richter nebst einem Gerichtsschreiber auf 6 Jahre erwählt. Diese beiden Personen bilden das Kreisgericht, welches innerhalb seines Kreises keinen festen Sitz hat, sondern seinen Kreis fortwährend bereist, so daß in jedem dazu gehörigen County jährlich zwei Termine abgehalten werden. Seine Gerichtsbarkeit erstreckt sich über alle Criminalsachen, die nicht besonderen Gerichten zugewiesen sind, ferner ausschließlich über alle Civilsachen, die nicht zur Cognition der Friedensrichter oder der County-Courts oder der Probate-Courts gehören, und concurrirend mit den Friedensrichtern über alle Contracts- und Schuldsachen zwischen 50 und 90 Doll. an Werth, und endlich über alle Berufungsfälle von Friedensgerichten und County-Courts. Auch haben die Kreisgerichte eine allgemeine Controle über alle Vormundschafts-, Curatel- und Verlassenschafts-Sachen, mögen diese nun von den County-Courts oder von besonderen Probate-Courts verwaltet werden. — Jedem Kreisgericht ist ein Cir-

cuit-Attorney beigegeben; als Gerichtsvollstrecker fungirt in jedem County der Sheriff.

Unter den Kreisgerichten stehen die County-Courts, soweit sie gerichtliche Functionen haben, nämlich in Verlassenschafts-, Vormundschafts- und Curatelsachen. Nach und nach ist aber in der Mehrzahl der Counties die Einrichtung getroffen, daß für diese Sachen besondere Gerichte, die sog. Probate-Courts gegründet sind, welche dann den Kreisgerichten eben so untergeordnet sind, wie es früher die County-Courts waren. Außerdem und vorzüglich stehen aber unter den Kreisgerichten die Friedensgerichte (Justices courts), die nur aus einem Friedensrichter (justice of the peace) ohne Gerichtsschreiber bestehen. Jedes Township soll 4 Friedensrichter haben, mit einziger Ausnahme des County St. Louis, welches 14 Friedensrichter hat. Sie werden von den Wählern jedes Townships auf 4 Jahre erwählt, haben aber unter sich concurrirende Gerichtsbarkeit im ganzen County, jedoch keinerlei Auctorität außerhalb ihres County. Ihre Jurisdiction erstreckt sich: 1) auf Schuld- und Contractsklagen bis zu einem Werthe von 90 Doll.; 2) auf kleine Eigenthumsverletzungen (trespasses), wenn der zugefügte Schaden nicht 20 Doll. übersteigt; 3) auf Strafsachen, worauf Geldstrafen bis 90 Doll. stehen; 4) mit den Kreisgerichten concurrirende Jurisdiction haben sie in allen Schuld- und Contractsklagen von 50 bis 90 Doll. und in Bezug auf alle Eigenthumsverletzungen im Werthe zwischen 20 und 50 Doll. Außerdem haben sie als Erhalter des Friedens (conservators of the peace)*) das Recht und die Pflicht, Friedensstörer und Gesetzübertreter zu verhaften oder unter Bürgschaft zu stellen, kleine Straffälle sogleich zu bestrafen und bei wichtigeren nach summarischer von ihnen angestellter Voruntersuchung eine

*) Conservators of the peace sind außerdem noch: der Gouverneur und die Richter des höchsten Gerichts im ganzen Staat, alle übrigen Richter innerhalb ihres Gerichtssprengels, die Sheriffs, Coroners und Judges der County-Courts in ihrem County und die Mayors und obersten Beamten (chief officers) resp. in ihren Städten und incorporirten Towns.

Anklage zu veranlaſſen. Endlich haben die Friedensrichter die ſog. freiwillige Gerichtsbarkeit und die Solemniſirung der Ehe (in Concurrenz mit allen übrigen Richtern und mit den Geiſtlichen), wobei ſie es zu veranlaſſen haben, daß dem Führer des öffentlichen Protocolls (Recorder), welches in jedem County gehalten werden muß, die abgeſchloſſenen Ehen behufs Eintragung ins Protocoll mitgetheilt werden. — Als Gerichtsvollſtrecker ſtehen den Friedensrichtern die Conſtables zur Seite, welche mit ihren Gehülfen (deputy constables) zugleich eine niedere Polizeiverwaltung haben. Die Friedensrichter haben keine Gehalte, ſondern genießen nur Sporteln (fees)*).

In obiger Darſtellung ſind die Grundzüge der Gerichtsverfaſſung enthalten, wie ſie als Regel im ganzen Lande gilt. In den volkreicheren Counties und Städten konnten indeß die wenigen Gerichte die Menge der Geſchäfte nicht bewältigen und es wurden deshalb noch beſondere Gerichte eingeführt, welchen meiſtens gewiſſe Klaſſen derjenigen Sachen zugewieſen ſind, die nach der allgemeinen Gerichtsverfaſſung den Circuit-Courts zukommen, oder welche auch mit dieſen Kreisgerichten concurriren. Das Nähere hierüber werden wir unten bei der Beſchreibung von St. Louis-County beibringen.

Der Grundſatz der Conſtitution, daß jeder das Recht habe, von Geſchworenen gerichtet zu werden (the right of trial by jury), iſt ſowohl in Criminal- als Civilſachen vollſtändig durchgeführt. Bei den Friedensgerichten geſchieht jedoch die Zuziehung von Geſchworenen nur, wenn eine der Partheien dies ausdrücklich verlangt, und dann genügen ſechs, wenn nicht die Partheien ſich auf

*) Die Beſoldungen des Richterperſonals ſind kürzlich etwas erhöht worden. Die Mitglieder des höchſten Gerichts haben jetzt 1800 Doll., die Richter der Circuits-Courts 1250 Doll., die Kreisanwälte jeder 250 Doll. Gehalt. Die Richter des localen Gerichts für St. Louis-County ſind weit beſſer beſoldet. Alle Gerichtsſchreiber beziehen nur Sporteln, haben aber weit größere Einnahmen, als ihre Vorgeſetzten, die Richter.

noch wenigere, wie fünf oder drei Geſchworene vereinigen, welches häufig geſchieht. In allen Civilſällen iſt das Verwerfungsrecht für jede Parthei auf drei Geſchworene beſchränkt und wird in Berufungsfällen an das höchſte Gericht ein Wahrſpruch der Jury ungenügend befunden, ſo wird das darauf gegründete Urtheil der Unterinſtanz caſſirt und das Urtheil an daſſelbe Untergericht zurückverwieſen, um in einem neuen Prozeß unter Zuziehung einer anderen Jury die Thatfrage von Neuem feſtzuſtellen. — In Criminalſachen iſt der Straffall zuerſt vor die große Jury (grand jury) zu bringen. Zu dieſer, welche vierteljährlich zuſammentritt, werden vom Sheriff 18 Geſchworene einberufen, von welchen in jedem einzelnen Falle 12 wirklich urtheilen. Das Verwerfungsrecht darf hier nur aus beſtimmten geſetzlichen Gründen ausgeübt werden, ſo daß nicht leicht der Fall vorkommt, daß ſich nicht unter den 18 Einberufenen 12 finden, welche urtheilen können. Die große Jury entſcheidet nur darüber, ob eine Anklage begründet (a true bill) iſt oder nicht. Im letztern Fall iſt der Angeſchuldigte von aller weiteren Verfolgung frei; im erſteren wird er am nächſten Gerichtstermin vor das competente Criminal-Gericht geſtellt. Dieſem ſteht die ſog. kleine Jury (petit jury) zur Seite, die aus 12 Geſchworenen beſteht, welche aus 36 Einberufenen ausgeloſt werden. Die Anzahl der Einberufenen iſt hier um ſo viel größer als bei der grand jury, weil der Angeklagte das Verwerfungsrecht hier auch ohne Gründe anzugeben in ſehr ausgedehnter Weiſe geltend machen kann. Bei Kapitalverbrechen kann er nämlich bis 20 der Einberufenen verwerfen, während der Ankläger nur 4 verwerfen darf. Die Jury entſcheidet die Thatfrage, ſetzt aber auch, wo das Geſetz verſchiedene Grade des Verbrechens kennt, dieſen Grad feſt und beſtimmt die Art und die Quantität der Strafe, wenn das Geſetz alternativ verſchiedene Strafen zuläßt oder in der Anſetzung des Strafmaßes einen Spielraum läßt. Sollte die Jury ihre Befugniſſe überſchreiten, indem ſie die Strafe über das in den Geſetzen vorgeſchriebene Maximum hinauf-, oder unter das Minimum hinab-

ſetzt, ſo hat das Criminalgericht (immer nur ein einzelner Richter) die Befugniß, demungeachtet in ſeinem Urtheil die Strafe auf das Minimum oder auf das Maximum der geſetzlichen Vorſchrift feſtzuſetzen, ohne daß das Verfahren wegen jenes Fehlers der Jury nichtig wird.

Das Amt eines Geſchworenen iſt eine allgemeine Bürgerpflicht, welche im Allgemeinen ungern übernommen wird und deren Erfüllung das Geſetz durch hohe Geldſtrafen erzwingt. Nur wenige Stände, wie Aerzte, Geiſtliche, Richter, Anwälte, Coroner, Fährmänner und Straßen-Aufſeher, ſowie jeder, der über 65 Jahre alt iſt, ſind geſetzlich von dem Geſchworenen-Dienſt befreit. Ueber die Giltigkeit von Entſchuldigungen, welche im einzelnen Falle vorgebracht werden, hat das Gericht zu entſcheiden. — Als Entſchädigung erhalten alle Mitglieder einer Grand-Jury (grand jurors) 1 Dollar täglich; die Mitglieder der kleinen Jury in manchen Counties nur 50 oder 75 Cents und beide 5 Cents für jede Meile, die ſie von ihrer Wohnung nach dem Courthauſe zu reiſen haben.

6. Die Organe der General-Regierung. Der Staat Miſſouri nimmt an dieſen, nächſt der Mitwirkung bei der Präſidentenwahl, zu welcher er 9 Electors ſtellt*), durch die Sendung von zwei Senatoren und ſieben Repräſentanten in den Congreß Theil. Die Congreß-Senatoren werden verfaſſungsmäßig von der General Aſſembly von Miſſouri in einer gemeinſchaftlichen Sitzung des Senats und des Repräſentantenhauſes auf 6 Jahre gewählt. Die Congreß-Repräſentanten werden dagegen in directer Volkswahl in 7 zu dieſem Zwecke gebildeten Wahl-Diſtricten (Congressional

*) Die Zahl der Electoren, welche jeder Staat zu ſtellen hat, iſt verhältnißmäßig ſo groß wie die Zahl ſeiner Senatoren und Repräſentanten im Congreß. Die geſammte Zahl aller Electoren iſt hiernach gegenwärtig 296, ſo daß alſo Miſſouri bei dieſer Hauptwahl etwa $^1/_{32}$ der Union vertritt. New York, als der bevölkertſte Staat, vertritt mit 35 Electoren beinahe ein Achtel der Union, Delaware und Florida dagegen, als die wenigſt bevölkerten nur mit 3 Electoren vertreten, repräſentiren jeder nur $^1/_{99}$ der Union.

Districts) gewählt. Der erste dieser Districte besteht aus St. Louis-County allein, die anderen sechs, je nach der ungefähren Volkszahl aus 11, 18, 14, 14, 24 und 22 Counties. Die Amtsdauer der Congreß-Repräsentanten ist nur zwei Jahre. Augenblicklich haben die Democraten, wie überhaupt im Staate, die Majorität in der Congreßvertretung von Missouri.

Die Autoritäten der General-Regierung, welche speciell für den Staat Missouri bestehen oder innerhalb der Staatsgrenzen ihren Sitz haben, sind folgende:

1) Das Militair-Commando für das West-Departement. Nach einer neuen Anordnung aus dem Kriegs-Departement ist nämlich das ganze Gebiet der Vereinigten Staaten in 5 Militair-Departements getheilt, und zwar in das Ostdepartement, das Westdepartement, das von Texas, das von Neu-Mexico und das des Stillen Meeres. Das Westdepartement umfaßt das ganze Ländergebiet westlich vom Mississippi bis an die Rocky Mountains, jedoch mit Ausschluß der Theile von Texas und Neu-Mexico, welche in dieses Gebiet hineinreichen. Das Hauptquartier dieses Departements ist St. Louis, wo der Commandant desselben (gegenwärtig Brevet-Generalmajor Twiggs) seinen Wohnort hat. An militairischen Anstalten sind übrigens innerhalb der Staatsgrenzen nur das V. St.-Arsenal zu St. Louis und der Militair-Posten Jefferson Barracks in St. Louis-County. Letzterer hat eine Besatzung von einigen Compagnien Linientruppen, die abwechselnd einige Zeit hierher verlegt werden, um sich von den Beschwerden des Dienstes im fernen Westen zu erholen.

2) In Beziehung auf die Bundesjustiz gehört Missouri zum 8ten Bundes-Kreise, welcher die Staaten Kentucky, Tennessee und Missouri umfaßt. Das Bundes-Kreisgericht (U. St.-Circuit-Court) hält jährlich für Missouri eine Session in St. Louis, und ihm untergeordnet ist das 37ste Bundes-Districts-Gericht (U. St.-District-Court), welches ganz Missouri zu seinem Sprengel hat und in Jefferson City sitzt.

3) Das Schatzdepartement der Vereinigten Staaten hat in St. Louis eine Assistant- oder Sub-Treasury, in welche die Einnahmen aus Missouri und mehreren anderen Staaten fließen und auf welche die Ausgaben der Generalregierung für denselben Bezirk angewiesen werden. Dann ist auch noch nach der neuen Einrichtung der Dampfschiffs-Inspection durch die General-Regierung in St. Louis ein Supervising Inspector of Steamboats für einen District, welcher den Missouri-Fluß und den ganzen Mississippi oberhalb Baton Rouge mit seinen Nebenflüssen, ausgenommen den Ohio, begreift.

4) Ein zahlreiches Corps von Beamten der Generalregierung bilden die Postmeister. Es giebt nämlich in Missouri 662 Postämter, welchen ebenso viele Postmeister vorstehen. Nicht viele haben indessen einen bedeutenden Wirkungskreis und entsprechende Einnahmen; nur das Postamt von St. Louis ist eins vom ersten Range und trägt mindestens 4,000, unter günstigen Verhältnissen vielleicht 6,000 Dollr. und noch mehr ein, weshalb auch bei jedem Präsidentenwechsel und bei jeder Vacanz ein Heer von Aemterjägern dasselbe zu erhaschen trachtet. Nach den abgelegeneren Counties ist die Postbeförderung natürlich nicht häufig, doch verdient es Anerkennung, daß auch in den entferntesten und noch wenig bewohnten Gegenden Postämter sind und nach jedem bewohnten Fleck im Staate eine regelmäßige Correspondenz unterhalten werden kann.

5) Endlich hält die General-Land-Office in Washington für die Staaten Missouri und Illinois eine Surveyor General's Office in St. Louis und 8 Land-Offices zum Verkauf von Congreßländereien in Missouri, welche in St. Louis, Jackson, Springfield, Clinton, Fayette, Plattsburg, Milan und Palmyra etablirt sind. Die ursprünglich in Missouri vorhandenen 43,169,028 Acres Congreßland sind gegenwärtig bis auf etwa 2 Millionen Acres alle vermessen, gehörig in Townships und Sectionen abgetheilt und zum Verkauf ausgeboten. Nach den großen Schenkungen für Eisenbahnen und an Sumpfländereien, welche der Congreß in den letzten Jahren an den Staat gemacht und die etwa 6 Millionen Acres

betragen, werden doch noch gegen 24 Mill. Acres übrig seyn, über welche noch nicht disponirt ist und die längs der Eisenbahnlinien für 2½ Doll. und übrigens für 1¼ Doll. pr. Acre verkauft werden. Nachdem die Eisenbahnlinien festgestellt sind, ist sehr viel öffentliches Land in der Nähe der Bahnlinien verkauft worden*), dennoch wird der Vorrath wohl noch einige Jahrzehnte unerschöpft bleiben, wenn nicht die Heimstätte-Bill, wonach jeder V. St.-Bürger und jeder Einwanderer 160 Acres Congreßland unentgeltlich soll bekommen können, wenn er es selbst bebauen will, im Congresse angenommen und dadurch eine plötzliche Aenderung in den Verhältnissen dieses bisher unbebauten Landes bewirkt werden sollte. Doch erwarten wir Letzteres selbst dann nicht, wenn die Bill wirklich zum Gesetz erhoben werden sollte.

7. Die Rechtsverhältnisse der Sklaven und freien Farbigen. In Missouri sind die Rechtsverhältnisse der Sklaven nicht, wie in mehreren anderen Sklavenstaaten durch ein eigenes Gesetz — einen sog. Black Code — geordnet, sondern es bestehen nur einzelne Gesetze, welche Vorschriften über die Einfuhr und die Freilassung von Sklaven, über das Verfahren mit entflohenen Sklaven und sonstige polizeiliche Anordnungen enthalten. Auch finden überall

---

*) Obgleich das werthvollere Land innerhalb 15 Meilen von den Eisenbahnen noch nicht zum Verkauf gestellt war, so wurden doch in der Zeit vom 1. Juli bis zum 1. Oct. 1853 in Missouri 318,840 Acres Congreßland verkauft und zwar durch folgende Land-Offices: St. Louis 41,309 Acres, Jackson, Cape Girardeau-County 16,858, Springfield, Greene-County 53,891, Clinton, Henry-County, 104,628, Fayette, Howard-County, 28,766, Plattsburg, Clinton-County, 15,035, Milan, Sullivan-County, 23,882 und Palmyra, Marion-County, 34,470 Acres. Es ist hiernach wohl anzunehmen, daß in den nächsten Jahren leicht 1¼ Million Acres jährlich verkauft werden können. Ein rascher Uebergang des Congreßlandes in die Hände von Privatleuten ist, abgesehen von anderen, noch viel wichtigeren Rücksichten, auch für das directe Staatsinteresse von großer Bedeutung, weil dadurch das bisher als Congreßland steuerfreie Land der Staats- und County-Besteuerung mit unterworfen wird. —

keine Bestimmungen darüber statt, auf welche Behandlung, Ernährung, Bekleidung u. s. w. der Sklave Anspruch hat und wie lange höchstens seine Arbeitszeit seyn soll, welches alles z. B. in Louisiana sehr genau gesetzlich bestimmt ist. Die einzige Vorschrift, welche in dieser Beziehung in den Gesetzen von Missouri vorkommt, ist die, daß „jeder, der seinen eigenthümlichen oder gemietheten Sklaven grausam und unmenschlich peinigt, schlägt, verwundet oder sonst mißhandelt, auf den Beweis davon mit einer Gefängnißstrafe im Countygefängniß bis zu einem Jahr, oder mit einer Geldstrafe bis zu 1000 Doll. oder mit einer Gefängniß- und Geldstrafe zugleich bestraft werden soll." Wir glauben aber nicht, daß die Sklaven in Missouri deshalb schlechter daran sind, als in den Staaten, wo ausführliche Black Codes eingeführt sind, denn die Gewalt des Herrn über seine Sklaven ist nach der Natur der Sklaverei, wie sie in der Union besteht, doch uncontrolirbar, schon des allgemein geltenden Rechtssatzes wegen, daß kein Sklave gegen einen Weißen Zeugniß ablegen kann. Der sklavenhaltende Missourier ist im Ganzen nicht geneigt, seine Sklaven schlecht zu behandeln. Die elende Lage des letzteren ist die unvermeidliche Folge seiner rechtlichen — oder vielmehr rechtlosen — Stellung als eines bloßen Eigenthumsgegenstandes. Diese gestattet ihm keine anerkannte Ehe, kein Recht auf seine Kinder; sie verbietet ihm, sich ohne besondere Erlaubniß auch nur auf kurze Zeit von dem Hause, der Farm oder der Pflanzung seines Gebieters zu entfernen und unterwirft ihn der Laune jedes, auch des unbarmherzigsten Herrn, der ihn jeden Tag von allen seinen Freunden und Bekannten trennen und weiter nach dem Süden verkaufen kann; sie macht ihm alle höhere geistige Ausbildung fast unmöglich, befugt ihn nicht einmal, Sondereigenthum zu erwerben, um sich etwa damit einst die Freiheit erkaufen zu können, und läßt ihn ebensowenig sicher, einen guten Herrn zu behalten, wenn er einen solchen hat, denn in Fällen gerichtlicher Execution oder bei Erbtheilungen wird er, wie alles übrige Eigenthum, dem öffentlichen Verkaufe unterworfen. Dieser Zustand, welcher aus dem Wesen

der Sklaverei folgt, läßt sich nur durch Aufhebung des ganzen Instituts oder durch eine Aenderung des ganzen Charakters derselben verbessern, nicht aber durch einzelne gesetzliche Modificationen und polizeiliche Vorschriften.

Nach den bestehenden Gesetzen ist das Einführen gewisser Sklaven in den Staat ganz untersagt, nämlich solcher, welche in einem anderen Staat ein schweres Verbrechen begangen haben, und solcher, die gegen die Vorschriften der Vereinigte Staaten-Gesetze wider den Negerhandel in die Union eingeführt sind, und zwar bei einer Strafe von 500 Doll. für jeden Uebertretungsfall. Andere Sklaven können nur von dem auswärtigen Eigenthümer eingeführt werden, wenn er selbst in den Staat einwandert, d. h. seinen bleibenden Wohnsitz dort nehmen will, und von Einheimischen nur dann, wenn sie die auswärts gekauften Sklaven selbst gebrauchen wollen. Hiermit ist der eigentliche Sklavenhandel von anderen Staaten nach dem Staat Missouri und das Ankaufen von auswärtigen Sklaven, um sie wieder zu verkaufen oder zur Arbeit zu vermiethen, untersagt. — Dem Sklaven selbst ist das Verlassen des Hauses oder der Farm seines Herrn ohne Paß, der Besitz von Waffen irgend einer Art, sowie der Ankauf oder der Verkauf von Branntewein, bei einer Strafe von 20 bis 39 Peitschenhieben untersagt; ferner hat jeder Auflauf, jede Versammlung (von mehr als 5 Personen), jede aufrührerische Rede und jede „unverschämte oder beleidigende Sprache gegen weiße Personen" eine willkührlich vom Friedensrichter festzusetzende körperliche Züchtigung zur Folge, und jeder Weiße hat das Recht, Sklaven wegen der obigen Vergehen anzuhalten und vor den Friedensrichter zu führen. Gestattet ein weißer Herr fremden Sklaven, ohne specielle Erlaubniß ihres eigenen Herrn, länger als 4 Stunden auf seiner Pflanzung oder auf seinem Grundbesitz zu bleiben, so muß er dem Herrn des fremden Sklaven 5 Doll. Strafe bezahlen, und gestattet irgend ein Herr oder ein Plantagen-Aufseher, daß 5 Sklaven, welche nicht seine eignen

ſind, verſammelt ſind (es ſey denn beim Gottesdienſt), gleichviel ob ſie Erlaubniß von ihren reſp. Herren haben oder nicht, ſo hat er außer einer Geldſtrafe von 5 Doll., für jeden ſo betroffenen Sklaven noch 1 Doll. mehr an den Denuncianten zu zahlen. Nimmt eine weiße Perſon mit an einer ſolchen Verſammlung Theil, ſo hat dieſe dem Denuncianten 10 Doll. zu bezahlen, und nimmt ein freier Neger oder ein Mulatte Antheil daran, ſo wird er mit einer körperlichen Strafe bis zu 30 Peitſchenhieben belegt. Alles dies gilt natürlich nur für den Fall, wenn in der Verſammlung kein Complot gemacht oder ſonſt etwas Verbrecheriſches geſchehen, denn ſonſt wird der Fall ein ſchwer zu ahndendes Criminalverbrechen. — Ein Fährmann, der einen Sklaven, ohne daß derſelbe einen beſonders dazu ertheilten Erlaubnißſchein ſeines Herrn vorgezeigt hat, über den Miſſiſſippi ſetzt, muß, wenn der Sklave entläuft, den Werth deſſelben und allen Schaden, der dem Herrn aus dem Entlaufen entſteht, erſetzen. Um das Entfliehen der Sklaven zu erſchweren, iſt ferner geſetzlich vorgeſchrieben, daß jeder Weiße das Recht hat, einen Neger oder Mulatten, der ihm als entlaufener Sklave „verdächtig“ ſcheint, feſtzuhalten und vor den Friedensrichter zu führen, wo dann der farbige Mann ſeine Freiheit zu beweiſen hat. Kann er dies nicht, ſo wird er als entlaufener Sklave ins Gefängniß geſteckt und eine Beſchreibung ſeiner Perſon mit der Aufforderung an ſeinen Herrn ſich zu melden, in den Zeitungen veröffentlicht. Meldet ſich hierauf Niemand binnen Jahresfriſt, ſo wird der muthmaßliche Sklave verkauft und das Kaufgeld nach Abzug der Koſten „in den Staatsſchatz“ eingezahlt. Beweiſt jedoch der Eigenthümer dann noch innerhalb 5 Jahren vom Verkaufstage an ſein Eigenthum an den Sklaven, ſo wird ihm der eingezahlte Geldbetrag zurückgegeben. — Wer einen entlaufenen Sklaven einfängt, erhält, wenn dies außerhalb des Staats geſchah, eine Belohnung oder ein Fanggeld von 100 Doll. für einen Erwachſenen und die Hälfte für einen Unerwachſenen; geſchah dies innerhalb der Staatsgrenze, ſo erhält er, je nach der größeren oder geringe-

ren Entfernung vom Wohnorte des Herrn, wo die Ergreifung geschah, eine niedriger gestellte Geldsumme.

Die Freilassung seiner Sklaven durch testamentarische Bestimmung oder durch eine besonders ausgefertigte Urkunde steht jedem Herrn frei, insofern dies nicht zum Nachtheil früherer Gläubiger geschieht, denn auch der emancipirte Sklave haftet noch für die Schulden seines Herrn, welche älter sind als der Act der Freilassung. Im Fall der Freilassung ist der Herr aber in folgenden Fällen verbunden, für den Unterhalt des Freigelassenen Sicherheit zu stellen: 1) wenn dieser nach Ansicht des Kreis-Gerichts nicht körperlich oder geistig gesund ist, 2) wenn er über 45 Jahre alt ist, 3) wenn der männliche Sklave unter 20, der weibliche unter 18 Jahre alt ist. Außerdem haftet der Freilasser noch für die von seinem Freigelassenen (auch den im Alter zwischen 20 und 45 Jahren) zu zahlenden Steuern und Abgaben, wenn dieser sie selbst nicht bezahlt und sie aus dessen Vermögen nicht beizutreiben sind.

Ein Gesetz, welches verbietet, einen Sklaven lesen oder schreiben zu lehren, besteht hier nicht, wie in mehreren anderen Sklavenstaaten, wo die überwiegende Menge der Sklaven die Lage der weißen Bevölkerung gefährlicher erscheinen läßt. Aber ausdrücklich ist festgesetzt, daß derjenige, „welcher etwas spricht, schreibt oder drucken läßt, was die directe Tendenz hat (tending directly), einen Sklaven oder eine freie farbige Person zum Aufstande zu verleiten", mit 2 bis 5jähriger Zuchthausstrafe belegt werden und daß wer irgend etwas vornimmt, um einen Aufstand der Sklaven zu unterstützen oder dieselben mit Waffen versieht, zum Tode verurtheilt werden soll.

Die von Staatswegen über Sklaven und häufig auch über freie Farbige zu verhängenden Strafen wegen Verbrechen bestehen, außer der Todesstrafe in den schwersten Fällen, fast immer in Schlägen, da Gefängnißstrafe, wenigstens bei den Sklaven, für nicht anwendbar gehalten wird, weil dem Herrn daraus ein großer Nachtheil erwachsen würde. In einzelnen Fällen sind aber auch noch

grausame, verstümmelnde Strafen beibehalten, wie die Castration bei der Nothzucht oder einem Nothzuchts-Versuch an einer Weißen. Weiße Personen, die bei einem solchen Verbrechen Gehülfen seyn sollten, sind zu einer 5jährigen Zuchthausstrafe zu verurtheilen.

Die freien Neger und die freien Mulatten stehen in rechtlicher Beziehung ganz gleich. Als Mulatten gelten gesetzlich alle diejenigen, unter deren Eltern oder Großeltern einer oder mehrere Neger waren, also jeder, der ein Viertel oder mehr Negerblut hat. Wer also nur in dritter directer Linie von einem Neger abstammt, wird nicht mehr für einen Farbigen, sondern für einen Weißen angesehen, wenn auch in der That kein Zweifel darüber obwaltet, daß z. B. seine Urgroßmutter eine Negerin war. In dieser Beziehung sind andre Sklavenstaaten weit strenger. Dagegen sind die Rechte dieser Klasse hier wohl eben so beschränkt, wie irgendwo in der Union. Freie Farbige können niemals volles Bürgerrecht erwerben; sie haben weder im Staat noch in der Gemeinde Stimmrecht und können noch viel weniger zu irgend einem Amte gewählt werden. Sie dürfen ferner, ohne eine besondere Licenz dazu erhalten zu haben, keine Waffen tragen. Wenn einer von ihnen mit einer Waffe betroffen wird, hat jeder Weiße das Recht, sich dessen Licenz vorzeigen zu lassen und wenn er dieselbe nicht vorweisen kann, ihn vor einen Friedensrichter zu führen, der die Waffe zum Vortheil der Person, welche den Gesetzübertreter vorgeführt hat, confiscirt. Ja es darf überhaupt kein freier Farbiger im Staate wohnen, ohne eine eigene Staats-Licenz dazu gelöst zu haben. Diese darf jedoch den im Staate freigeborenen oder emancipirten nicht abgeschlagen werden, so wenig wie solchen, die eine Bescheinigung beibringen, daß sie in einem anderen der Vereinigten Staaten das Bürgerrecht haben und daneben für ihre gute Aufführung einen oder zwei Bürgen stellen. Diese Licenz, welche 50 Cents kostet, muß der Farbige beim County-Clerk vorzeigen und registriren lassen, wenn er von einem County in ein anderes ziehen will; dafür hat er dann wieder eine kleine Sportel zu bezahlen. Fremde

freie Neger und Mulatten, die nicht Bürger anderer Staaten der Union sind, in das Land zu bringen, ist Schiffern und Anderen bei ziemlich hohen Geldstrafen verboten, und der gesetzwidrig ins Land gekommene freie Farbige selbst wird ebenfalls zu einer Geldstrafe und zur Räumung des Staatsgebietes verurtheilt. Kann er die Strafe nicht bezahlen, so wird er entweder auf so lange Zeit vermiethet, bis er Strafe und Gerichts- und andere Kosten abverdient hat, oder er erhält bis 20 Peitschenhiebe und wird dann über die Grenze transportirt.

Alle freien Farbigen, die ein Recht auf den Aufenthalt im Staat haben, stehen in ihrem jugendlichen Alter (vom 7ten bis zum 21sten Jahre) unter einer Art Aufsicht der County-Courts, welche dafür zu sorgen haben, daß sie als Lehrlinge oder als Diener untergebracht werden, doch darf nach den Gesetzen kein Farbiger in einer Werkstätte placirt werden, wo auch Weiße als Lehrlinge sind. Durch diese letzte Clausel sind sie thatsächlich von den meisten Handwerken ausgeschlossen. Die einträglichsten Geschäfte, welche ihnen in Missouri gelassen sind, sind wohl das Halten von Karrenfuhrwerk und das Halten von Barbierstuben, Geschäfte, in welchen sie mit Weißen — namentlich mit Deutschen — concurriren und worin sie es bisweilen zu einigem Wohlstande bringen.

13. Das Zeitungswesen.

Schließlich wollen wir hier noch das Zeitungswesen erwähnen, welches sowohl in Bezug auf die Volksbildung im Allgemeinen, als vorzüglich in politischer Beziehung von sehr großem Einflusse ist. Die politische Presse ist fast gleichmäßig zwischen den beiden Hauptpartheien, den Whigs und den Democraten vertheilt; letztere spalten sich aber hier wieder in zwei Fractionen, die Benton- und die Anti-Benton-Parthei, welche sich fast schroffer gegenüberstehen, als die Whigs und Democraten. Die Spaltung der Democraten beruht zum Theil, wie schon der Name andeutet, auf Persönlichkeiten, doch befaßt die Anti-Benton-Parthei offenbar die conservativeren

Elemente der demokratischen Parthei, während die Benton-Parthei sich dem Freesoilismus annähert, ohne es zu wagen, ganz offen mit ihren Ansichten hervorzutreten. Thomas H. Benton, das Haupt der Parthei, war 30 Jahre Senator für Missouri im Congreß, wurde dann aber 1852 von der General Assembly von Missouri nicht wiedergewählt, vorzüglich weil er sich in Bezug auf die Sklavenfrage den Instructionen der Legislatur (den sog. Jackson-Resolutions) nicht gefügt hatte. Er wurde darauf aber bei der nächsten Volkswahl in St. Louis zum Repräsentanten im Congreß gewählt, in welcher Stellung er jetzt wieder der Aufhebung des Missouri-Compromisses und der von Douglas eingebrachten Nebraska- und Kansas-Bill opponirt, welche die Einführung der Sklaverei in jenen beiden neu zu organisirenden Territorien freigeben will. Die Anti-Benton-Parthei weicht in ihren Grundsätzen und Bestrebungen in der That wenig von der Whig-Parthei ab, aber die geschichtliche Ausbildung des Partheiwesens und vielfache persönliche Interessen verhindern eine Vereinigung beider, welche indeß aller Wahrscheinlichkeit nach doch erfolgen wird, sobald die Fortschritts- und Sklavereifeindliche Parthei ein entschiedenes Uebergewicht gewinnen sollte.

Die Zeitungs-Statistik des Census von 1850 ergab, daß in Missouri 74 Zeitungen und Journale erschienen, welche zusammen 80,000 Exemplare ausgaben (d. h. Abonnenten hatten), was jährlich 4,675,680 Bogen ausmachte. Von den politischen Zeitungen waren 17 democratisch und 16 whiggistisch; 41 waren neutral oder gaben sich mit Politik gar nicht ab. Nur 7 Blätter erschienen täglich (alle in St. Louis), 3 dreimal wöchentlich, 3 halbwöchentlich, 51 wöchentlich und 7 monatlich. Fast jede Stadt und einzelne incorporirte Towns und Hauptörter von Counties haben 1, zuweilen auch 2 Wochenblätter. Die monatlichen Journale sind theils wissenschaftlich (wie größtentheils das „Western Journal"), theils gewerblich (wie der „Valley Farmer"), die meisten aber religiösen Inhalts und im Sinne einzelner Secten herausgegeben.

Es mögen sich die Zeitungen seit 1850 um etwas vermehrt

und etwas an Absatz zugenommen haben, jedoch ist diese Veränderung nicht sehr bedeutend und im Ganzen sind sich die Verhältnisse gleich geblieben.

II. Topographie.

Die nachfolgende specielle Beschreibung des Staats umfaßt die gegenwärtigen 104 Counties in folgender Ordnung:

1. Das County St. Louis, mit 540 QM. und 123,853 Einwohnern.
2. Die Counties längs des Mississippi-Ufers nördlich vom Missouri, 7 Counties mit 3,679 QM. und 66,696 Einw.
3. Das übrige Nord-Missouri mit Ausnahme von Platte-Country, 30 Counties mit 17,250 QM. und 181,103 Einw.
4. Die sog. Platte Country, 6 Counties mit 2,886 QM. und 48,394 Einw.
5. Das Land zwischen dem Missouri und dem Osage, 13 Counties mit 8,422 QM. und 97,382 Einw.
6. Die Mineral-Region, 37 Counties mit 28,657 QM. und 168,705 Einw.
7. Die Sumpfregion, 10 Counties mit 5,657 QM. und 37,758 Einw.

Es giebt keine amtliche Vermessung der einzelnen Counties. Die Angabe des Areals beruht daher theils auf nicht ganz zuverlässigen Messungen, theils auf Schätzungen. Wenn aber die obigen Ziffern der Quadratmeilen nur die Summe von 67,091 QM. ergeben, während doch das Areal des ganzen Staates 67,380 QM. enthält, so erklärt sich diese bedeutende Differenz daraus, daß in der letzten Zahl die Hälfte der Breite der Grenzflüsse (des Mississippi im Osten und des Missouri im Westen) mit berechnet ist, bei der Berechnung

des Areals der Grenz-Counties dagegen unberücksichtigt geblieben ist. — Die Einwohnerzahl ist in der nachfolgenden Beschreibung durchgehends nach der Staatszählung von 1852 angegeben; die Angabe der Zahl der Farmen u. s. w. beruht dagegen auf dem Vereinigte-Staaten-Census von 1850.

I. Das County St. Louis.

Diese Landschaft, welche östlich vom Mississippi, nördlich und nordwestlich vom Missouri und südlich vom Maramec umflossen ist, hat eine so günstige Lage für Handel und Verkehr, daß die Hauptstadt für den Handel des mittleren und oberen Mississippi nirgends zweckmäßiger angelegt werden konnte, als hier. Durch den Aufschwung, den diese Stadt, St. Louis, vorzüglich in den letzten zwanzig Jahren genommen hat, ist das County St. Louis zu einer solchen Wichtigkeit gelangt, daß es trotz seines kleinen Umfangs in allen höheren Beziehungen dem vierten, wenn nicht dem dritten Theile des ganzen Staates gleichzuachten ist.

Abgesehen von den schon genannten Flüssen wird das County noch von einigen kleinen Flüßchen bewässert, unter welchen der River Des Pères und der Gravois-Creek, welche unterhalb des Städtchens Carondelet vereinigt in den Mississippi fallen, ferner der Gingras-Creek, welches oberhalb St. Louis ebenfalls in den Mississippi und endlich der Bonhomme-Creek, der in den Missouri sich ergießt, zu nennen sind. Im nördlichen Theile des County liegen auch zwei Seen, der Crève-Coeur- und der Spanish Lake, welche beide eine romantische Umgebung haben. Von Osten nach Westen ist die Landschaft von einer 4 bis 500 Fuß hohen Hügelreihe durchzogen, welche die Wasserscheide zwischen dem Missouri und dem Maramec und River Des Pères bildet; aber auch im Uebrigen ist das Land fast überall hügelig. Der Boden ist von derselben Art wie überall in der Steinkohlen-Region, namentlich wie in der von Illinois, zu welcher St. Louis-County seinem geologischen Charakter nach gehört. Waldgrund und Prairie wechseln mit einander ab und beide

ſind im Ganzen fruchtbar, nur iſt der Rücken der erwähnten Hügelreihe theilweiſe mager und ſteinig und eignet ſich deshalb nicht für den Getreidebau. Steinkohlen werden am Miſſouri bei La Charbonnière und in den Hügeln etwas weſtlich von St. Louis in Menge gegraben. Zwar ſind ſie nicht von beſonderer Qualität, dennoch aber haben ſie in ihrer günſtigen Lage, in unmittelbarer Nähe einer großen Stadt, einen bedeutenden Werth. Erze ſind nirgends im County in erheblicher Menge vorhanden, doch gräbt man hin und wieder etwas Ocker.

Im J. 1850 hatte das County: 1,294 Farmen, 13,430 Wohnhäuſer und 1,409 Manufacturen und Fabriken, die einen Ertrag von mindeſtens 500 Doll. lieferten. Die Einwohnerzahl betrug 1852: Weiße 118,443, freie Farbige 1,341, Sklaven 4,069; im Ganzen 123,853 Einw., von welchen außerhalb der Stadt St. Louis 29,034 wohnten. Es kann wohl keinen Zweifel leiden, daß die Bevölkerung gegenwärtig wenigſtens 140,000 beträgt.

Das County iſt in 6 Townſhips getheilt, nämlich St. Louis-, Carondelet-, St. Ferdinand-, Central-, Bonhomme- und Maramec-Townſhip, die mit Ausnahme von St. Louis-Townſhip jede 4 Friedensrichter wählen. Das ganze County, als die eigentliche politiſche Gemeinde, wird von einer County-Court verwaltet, welche aus 3 ſog. Judges oder Juſtices beſteht, von welchen einer in der Stadt St. Louis wohnen muß. An außerordentlichen (localen) Gerichten hat dies County: ein Verlaſſenſchafts- und Vormundſchaftsgericht (Probate-court), dem Ein Richter, der nur Sporteln bezieht, vorſteht; ferner ein Civilgericht (Court of common pleas), ein Criminalgericht (Criminal Court), und eine Land-Court, welche die Gerichtsbarkeit über alle, hier ſehr zahlreichen Proceſſe über den Beſitztitel und das Eigenthum von Land und ſtädtiſchem Grundbeſitz hat. Die Geſchäfte der drei letzten Gerichte, welche übrigens auch nur von Einzelrichtern gebildet werden, deren jeder 3000 Doll. Gehalt haben, ſtanden urſprünglich der Circuit-Court zu, welche auch noch fortbeſteht und mit der Court of common pleas concur-

rirende Gerichtsbarkeit hat. Außerdem besteht für St. Louis-County noch eine sog. Land-Commissioner's Court, welche immer in Session seyn soll und darauf berechnet ist, nicht sehr wichtige Processe (Schuldsachen bis 150 Doll. an Werth, ferner Entschädigungsklagen, Injuriensachen u. s. w.) schleunig abzumachen, die aber eine wunderliche Stellung hat, indem sie einestheils mit den Friedensgerichten concurrirt, anderentheils als Instanz über ihnen steht. Von allen diesen exceptionellen Gerichten in St. Louis-County geht der Instanzenzug unmittelbar an das höchste Gericht. Unter allen diesen genannten Gerichten stehen die 12 Friedensrichter der Stadt St. Louis, 2 in dem Township St. Louis außerhalb der Stadt und die 4 in jedem der übrigen Townships.

An steuerbarem Eigenthum war in diesem County 1853 nach der amtlichen, jedenfalls zu niedrigen Schätzung vorhanden:

an Land, 348,736 Acres, werth	Doll. 9,747,246
" Bauplätzen (bebaut und unbebaut), in den Städten, 19,995, werth	29,652,691
" Geld und Geldwerth repräsentirenden Papieren	1,623,340
" Mobilien	483,542
" Maschinen	334,205
" Druckerpressen und Typen	38,000
" in inländischen Producten angelegtem Kapital	359,022
" Kapital der Versicherungs-Compagnien u. s. w.	1,200,000
" Dampfbooten	264,300
3,602 Sklaven*)	922,899
7,988 Pferde	318,749
8,070 Stück Vieh	91,327
1,278 Luxus-Fuhrwerke	44,768
	Doll. 45,080,089

*) Hieraus ergiebt sich, daß die Zahl der Sklaven in St. Louis-County seit der Zählung von 1852 um 467 abgenommen hatte. — Der durchschnittliche Werth der hiesigen Sklaven ist also 256 Doll. —

	Doll. 45,080,089
3,115 Uhren	192,886
an Bibliotheken	13,220
Zusammen ein Werth von	Doll. 45,286,195

Hiervon betrügen die County-Abgaben im Jahre 1853:

an ordentlicher County-Steuer, ¼ pr.Ct. des Werthes	Doll. 113,580
" Zuschlagssteuer von $\frac{1}{10}$ pr.Ct.	22,716
" County-Poll-tax à 37½ Cents pr. Kopf	4,284
" Landstraßensteuer der Bewohner außerhalb der Stadt, $\frac{1}{10}$ pr.Ct.	10,926
" County-Licenzen circa	57,024

und an sonstigen Steuern sollten eingehen:

an reinem Ueberschuß der Chaussee-Einnahme	4,730
" vermischten und zufälligen Einnahmen	16,290
so daß die Gesammt-Einnahme berechnet war auf	Doll. 229,550

Bei diesen ansehnlichen Einnahmen hat das County aber auch eine beträchtliche Schuld, deren Zinsen einen nicht unbedeutenden Theil der Einkünfte absorbiren. Es betrug nämlich schon am 1. Mai 1852:

die ältere Schuld	Doll. 460,000
die neuere Schuld für Eisenbahn- und Bohlenstraßen-Zeichnungen .	1,489,000
zusammen:	Doll. 1,949,000

und seitdem sind noch mehrere 100,000 Doll. hinzugekommen. — Der Ueberschuß der Einnahmen wird hauptsächlich zur Vergrößerung und Verschönerung des Court-Hauses in St. Louis und zur Herstellung guter Landstraßen verwandt. Das County hat ein gutes Landstraßen-System jetzt schon fast ganz ausgeführt, so daß sehr bald nach allen Richtungen hin bis an die County-Grenzen theils gute macadamisirte Wege, theils Holzbohlen-Straßen führen werden.

Der Hauptort des County, St. Louis, seit 1822 als Stadt incorporirt, liegt unter 38° 37′ 28″ n. Br. und 90° 15′ 16″ w. L. am westlichen Ufer des Mississippi an einer sanft ansteigenden Bluff und nur zu einem sehr geringen Theil und hier nur bei

außerordentlich hohen Fluthen der Ueberschwemmung ausgesetzt. Die Stadt liegt fast im Mittelpunkt des Mississippi-Thals, 1317 Meilen von der Mündung des Stroms und 732 Meilen von den St. Anthony-Fällen, bis wohin der Mississippi ununterbrochen schiffbar ist. Von Cincinnati ist sie zu Wasser 709 Meilen, von Council Bluffs auf dem Missouri 685 Meilen entfernt. Nach New-Orleans ist St. Louis der erste Hafen und Handelsplatz am Mississippi und an Einwohnerzahl und Reichthum ist es die dritte Stadt im Mississippi-Thal, indem es nur New-Orleans und Cincinnati nachsteht.

St. Louis wurde 1764 noch unter französischer Herrschaft von Pierre Ligueste Laclède gegründet, welcher den neuen Ort zum Sitz der „Louisiana Pelz-Compagnie" machte. Da das Land östlich vom Mississippi im Pariser Frieden (1764) an England abgetreten wurde, so veranlaßte dies die Auswanderung vieler französischer Familien aus Illinois nach der westlichen Seite des Missouri; dieser Umstand gab St. Louis, damals einem kleinem Dorfe, einen großen Theil seiner ersten Bewohner. Erst 1770 ging Ober-Louisiana und damit St. Louis, obwohl schon 1762 an Spanien abgetreten, thatsächlich in die Hände der spanischen Regierung über; es blühte unter dieser Regierung nicht sehr auf, da der Pelzhandel fast der einzige Geschäftszweig blieb. Dasselbe war noch mehrere Jahre der Fall, nachdem das Land 1803 an die Vereinigten Staaten abgetreten war. 1804 bestand noch die ganze Bevölkerung des Orts mit Ausnahme zweier amerikanischer Familien aus Franzosen und Spaniern; 1808 betrug die Einwohnerzahl erst 1400 Personen, worunter gegen 400 Farbige und 1815 war sie nicht größer als 2,000. Seit dieser Zeit stieg aber der Wohlstand und die Bevölkerung rascher und zwar in folgenden Verhältnissen:

			Doll.
1820	Einw.-Zahl	4,123; Werth d. steuerb. Eigenth.	?
1830	"	6,694 " " " "	c. 2,000,000
1840	"	16,649*) " " " "	8,682,506

*) Das Resultat dieser Zählung war anerkanntermaßen sehr fehlerhaft, und

				Doll.
1850	Einw.-Zahl	77,465;	Werth d. steuerb. Eigenth.	29,676,649
1851	"	?	" " "	34,433,529
1852	"	94,819	" " "	38,281,668
1853	"	?	" " "	39,397,186*).

Von den 94,819 Einwohnern, welche die Zählung von 1852 ergab, sind 92,042 Weiße und zwar 51,251 männlichen und 40,791 weiblichen Geschlechts. Es blieben also für die freie farbige und die Sklaven-Bevölkerung in der Stadt nur 2,777 Köpfe, unter welchen etwa 1000 freie Farbige seyn mögen, so daß nur etwa 1770 Sklaven in St. Louis waren, d. i. nicht einmal 2 pr.Ct. der Bevölkerung. Gegenwärtig ist die Gesammt-Bevölkerung der Stadt sicher über 100,000 und der Werth des steuerbaren Eigenthums (nach der hier üblichen zu niedrigen Schätzung) gewiß 42 Millionen Dollars. Die Bevölkerung ist also gegenwärtig 15mal, und der Reichthum 20mal größer als 1833. Nimmt Bevölkerung und Wohlstand nur auf ähnliche Weise zu, wie in den letzten 4 Jahren, so wird St. Louis 1860 wenigstens 140,000 Einwohner und 60 Millionen Dollars an Steuerwerth haben.

Die größten Unglücksfälle, welche die Stadt erfahren hat, waren: die Handelskrisis von 1837, welche dem Handelsstande und folgeweise der ganzen Bevölkerung ungeheure Verluste zuzog; die Cholera, welche im J. 1849 besonders wüthete und in etwa 6 Monaten 4,800 Einwohner hinraffte**), und endlich die große Feuersbrunst, die in demselben Jahre (17. Mai 1849) ungefähr 400

---

die Zahl ist bei Weitem zu gering; es wird behauptet, daß wenigstens 28,000 Einwohner vorhanden gewesen seien.

*) Diese städtische Schätzung ist von anderen Beamten vorgenommen, als die County-Schätzung, und beide Schätzungen weichen bedeutend von einander ab, denn das County-Eigenthum außerhalb der Stadt ist jedenfalls größer als 45,432,571 Doll. weniger obige 39,397,186 Doll. Kundige schätzen das Eigenthum auf dem Lande von St. Louis-County auf 14 Millionen Dollar. —

**) In einer Woche im Juli 1849 starben 888 Menschen, von welchen 669 an der Cholera; in dem ganzen Jahre starben überhaupt 8603 Menschen.

Häuser mit reichen Waarenvorräthen und 23 Dampfschiffe mit ihren Ladungen vernichtete. Der gesammte Schaden, den dieser Brand verursachte, wird auf 2,750,000 Doll. angegeben.

Der Gesundheitszustand der Stadt ist seit dem Aufhören der Cholera, welche 1851 noch einmal wieder erschien, sehr günstig gewesen. Im Jahre 1852 starben 4,819, im Jahre 1853 nur 3,859 Menschen, also noch nicht 4 pr.Ct., ein für eine große Stadt gewiß außerordentlich günstiges Verhältniß.

Unter der Bevölkerung von 1850 waren nach dem Vereinigte-Staaten-Census 37,051 eingeborene Amerikaner, 23,774 geborene Deutsche, 11,257 Irländer, 2,933 Engländer und 2,459 aus anderen fremden Ländern, hauptsächlich wohl Franzosen und Schweizer. Gegenwärtig wird die Zahl der Deutschen über 30,000 betragen, wie auch die Zahl der übrigen geborenen Ausländer, namentlich der Irländer, verhältnißmäßig gewachsen sein muß. Die erste Ward (der südlichste Stadttheil) wird fast ausschließlich von Deutschen bewohnt; die Zählung von 1852 ergab in dieser Ward 13,709 Einwohner, welche bestanden in 12,058 Deutschen (einschließlich 300 Böhmen), 1533 Amerikanern, Creolen, Franzosen und Irländern, 64 freien Farbigen und 54 Sklaven. Auch in der zweiten und sechsten Ward sind viele Deutsche; zerstreut wohnen sie in der ganzen Stadt. Die Deutsche Gesellschaft zur Unterstützung deutscher Einwanderer, der Sängerbund, die Vereine freier Männer, einige freiwillige Militair-Compagnien u. s. w. sind soziale Vereinigungspuncte unter ihnen.

Die Zahl der Häuser betrug 1850: 9662; jetzt beträgt sie etwa 12,550. Die Zahl der Straßen, von welchen einzelne 4 und 5 Meilen lang sind, ist 175 und 53 Meilen Straße sind gepflastert oder macadamisirt, 100 Meilen Straße sind mit gepflasterten Trottoirs versehen. Dennoch befinden sich nicht wenige Straßen noch in einem elenden Zustande, ein Uebel, welches durch den kalkigen Boden vermehrt wird, welcher bei Regenwetter einen entsetzlichen Schmutz und bei trockener Witterung einen unangenehmen

Staub erzeugt. An größeren öffentlichen Plätzen fehlt es in der älteren Stadt, dagegen erſtreckt ſich die ſchöne breite Hafenlandung $4^3/_4$ Meilen weit längs des Miſſiſſippi und wird gut unterhalten und noch ſtets erweitert. Unter den öffentlichen Gebäuden ſind: das V. St.-Arſenal; ein V. St.-Marine-Hospital vor der Stadt; das Courthaus des County, ein großes und ſchönes, noch nicht ganz vollendetes Gebäude; die Bank; ein State-Tobacco-Warehouse, in welchem der im Staate gebaute Taback gelagert und von Staatswegen inſpicirt und nach ſeiner Güte markirt wird; ferner wenigſtens 50 Kirchen (worunter 12 katholiſche, 12 methodiſtiſche, 8 presbyterianiſche, 5 episcopale, 5 lutheriſche, 2 andere evangeliſche, 2 baptiſtiſche, 2 unitariſche; auch 1 Synagoge); 12 große öffentliche Schulhäuſer mit 26 Schulen und ungefähr 4000 Schulkindern beiderlei Geſchlechts (außerdem giebt es noch 24 Secten- und andere Privatſchulen mit etwa 3,700 Schülern); die Gebäude der beiden Univerſitäten; ein Stadt-Hospital und das katholiſche St. Louis-Hospital; eine Blindenanſtalt; eine Verſorgungsanſtalt für Verlaſſene (Home of the Friendlers) vor der Stadt; die Mercantile Library, eine Bibliothek von 13—14,000 Bänden in einem ſchönen neuen Gebäude, welches auch zu wiſſenſchaftlichen Vorleſungen, Concerten u. ſ. w. benutzt wird; 3 Schauſpielhäuſer; 10 Markthäuſer, welche Compagnien Freiwilliger gehören, die die Löſchwerkzeuge größtentheils ſelbſt anſchaffen und unterhalten und halb militairiſch organiſirt ſind. Endlich ſind die Waſſerwerke (zur Verſorgung der Stadt mit Trinkwaſſer) und die Gaswerke zur Beleuchtung der Stadt beachtungswerth. — An Zeitungen und Journalen erſcheinen in St. Louis: engliſche: 5 tägliche, 10 wöchentliche und 2 monatliche; deutſche: 3 tägliche und 3 wöchentliche; franzöſiſche: 1 wöchentliche. Die meiſten der politiſchen Blätter ſind democratiſche, aber das größte und dasjenige, welches die größte Circulation hat, iſt ein Whig-Blatt, der „Republican".

Die eigentliche Lebensquelle der Stadt iſt der Handel. Die Producte, welche hier jährlich umgeſetzt werden, ſchätzen Kundige

auf einen Werth von nahe an 100,000,000 Doll. Die Hauptartikel inländiſcher Production, welche 1853 an die Stadt gebracht wurden — worunter indeſſen das, was zu Lande eingeführt wurde, lange nicht vollſtändig enthalten iſt — beſtanden in Folgendem:

1) Blei: 442,218 pigs (à 70 ℔.)
2) Branntewein (Whisky): 51,207 Fäſſer.
3) Buffalo-Robes: 10,924 Packen.
4) Butter: 9,324 Gebinde.
5) Gerſte und Malz: 62,885 Säcke.
6) Hafer: 464,062 Säcke.
7) Hanf: 63,350 Ballen.
   Tauwerk: 58,849 "
   Sackleinen: 2,326 Stück.
8) Harz, Pech und Theer: 12,048 Fäſſer:
9) Häute: 101,440 Stück.
10) Käſe: 27,246 Kiſten.
11) Obſt, getrocknet: 26,149 Säcke und do.: 11,359 Fäſſer.
12) Roggen: 14,747 Säcke.
13) Schweinefleiſch: 78,354 Fäſſer und Drittel (letztere = 42 Gallonen).
14) Schweineſchmalz: 35,168 Fäſſer und Drittel und 16,889 Tönnchen.
15) Taback: 10,102 Oxhoft und 10,528 Kiſten.
16) Weizen: 2,080,845 Buſhel u. Weizenmehl: 200,203 Fäſſer (à 196 ℔.)
17) Welſchkorn: 459,192 Säcke.
18) Wolle: 2,152 Säcke.

An allen landwirthſchaftlichen Producten ſind im letzten Jahre ſowohl von den Landleuten, als von Kaufleuten, Schiffern u. ſ. w. große Profite gemacht, da die Preiſe ungewöhnlich hoch waren und bis zu Ende des Jahres fortwährend im Preiſe ſtiegen.

Ferner wurde an von auswärts bezogenen Waaren (zum inneren Conſum) verkauft: für c. 7,000,000 Doll. Manufacturwaaren (durch 20 Großhandlungen), für 1,500,000 Doll. Eiſenwaaren, für c. 10,000,000 ſog. Groſſeriewaaren — Zucker, Kaffee, Thee, Gewürze u. ſ. w. — (durch mehr als 30 Großhandlungen). An Bauholz wurde eingeführt: 36 Millionen Fuß Bretter, 30½ Millionen Dach-Schindeln, 7 Millionen Fuß Latten und 22,748 Cedern-Pfoſten. Außerdem wurden von den Sägemühlen und Holzhändlern der Stadt

noch angekauft: circa 30 Millionen Fuß Baumstämme (meistens vom oberen Mississippi), woraus u. A. geschnitten wurden: 23 Millionen Fuß Bretter und 8 Millionen Fuß Latten. Endlich wurden 44,280 Faden Brennholz zu Schiff unmittelbar an die Stadt gebracht. — Die Steinkohlen-Einfuhr überstieg 3 Millionen Bushel (à $2150^{42}/_{100}$ Kubikzoll).

Obgleich St. Louis seit 1847 ein Einfuhr-Hafen (Port of delivery) ist*), in welchem aus dem Auslande eingeführte Waaren direct versteuert werden können, so ist bis jetzt diese directe Einfuhr doch nicht so bedeutend, wie sie sein könnte und ohne Zweifel bald werden wird. Es wurden nämlich im J. 1853 an dem Zoll unterworfenen Waaren eingeführt und hier am Platze

verzollt für	Doll. 917,275
ferner wurden eingeführt und der Zoll dafür creditirt für	" 519,705
so daß die Total-Einfuhr versteuerbarer Waaren betrug für	Doll. 1,436,980

Von den erstgenannten versteuerten Waaren kamen

aus	für	welche an Zoll einbrachten
England	Doll. 487,750,	Doll. 134,966
Frankreich	47,855,	38,616
Deutschland und Holland	79,500,	23,670
Spanien und einigen seiner Colonien	96,248,	29,054
Matanzas und Manila	78,985,	23,695
Pernambuco und Bahia	124,606,	37,382
verschiedenen Plätzen	2,329,	1,877
		Doll. 289,260
Die creditirten Zölle betrugen zusammen		" 168,386
so daß der gesammte Zoll für die Einfuhr des ganzen Jahres betrug:		Doll. 457,646

*) Solcher Ports of delivery giebt es außer New-Orleans im Mississippi-Thale nur acht, nämlich Pittsburgh, Wheeling, Cincinnati, St. Louis, Nashville, Louisville, Natchez und seit diesem Jahr auch Quincy in Illinois.

So gering diese Zolleinnahme noch ist, so ist sie doch bedeutend im Steigen, wie folgende Vergleichung zeigt. Die Zolleinnahme von St. Louis, abgesehen von den Crediten, betrug nämlich:

im J. 1847	Doll. 52,751	im J. 1850	Doll. 175,001
" " 1848	" 60,618	" " 1851	" 239,318
" " 1849	" 73,970	" " 1852	" 290,168

Daß die Baar-Einnahme 1853 nur 289,260 Doll. betrug, ist lediglich dem Umstande zuzuschreiben, daß viele Waaren, namentlich Zucker, durch früh eingetretenen Frost auf dem Flusse zurückgehalten wurden; sonst würde die effective Zolleinnahme gewiß 400,000 Doll. betragen haben.

Der Einfuhrhandel von England hat vorzüglich zum Gegenstande: Eisenbahnschienen, Guß- und Schmiede-Eisenwaaren, Zinnwaaren, Porzellan, Fayence- und Glaswaaren*); der von Frankreich hauptsächlich Branntewein und Wein; der von Deutschland und Holland Mode- und Galanteriewaaren, feines Leder, Spielzeug und vielerlei kleine Artikel; der aus Manila, Matanzas, Bahia und Pernambuco fast ausschließlich Zucker und Molasses.

Der Umfang der Schifffahrt steht mit dem Handel von St. Louis natürlich im Verhältniß, da der Handel bisher fast ausschließlich auf den Strömen betrieben wurde. Die Dampfschifffahrt von und nach St. Louis unterhielten im J. 1853: 266 Dampfschiffe mit einem Gesammt-Tonnengehalt von 69,470 Tonnen. Diese landeten im ganzen Jahr 3,307mal mit einem Tonnengehalt von 835,397 Tonnen. Es kamen also in den Hafen von St. Louis täglich fast 10 Dampfschiffe mit 2,370 Tonnen durchschnittlich an und es liefen eben so viele aus. In der belebtesten Geschäftszeit, wie im April und Mai, ist die Anzahl der ankommenden und abgehenden Dampfschiffe aber beträchtlich größer, so daß dann

*) Wollen-, Baumwollen- und Seidenwaaren werden sehr wenig mehr aus England eingeführt.

täglich wenigſtens 30 Dampfſchiffe ein- und auslaufen, von denen manche über 500, einzelne über 1000 Tonnen halten und ſehr häufig übercomplete Ladungen haben. Außer den Dampfſchiffen legten im vorigen Jahre noch 69 Barken mit einem Tonnengehalt von 5,937 Tonnen und 54 Kanalboote (für den Illinois-Kanal) mit 3,200 T. im Hafen von St. Louis an. — Es iſt hiernach unzweifelhaft, daß St. Louis die größte Flußſchifffahrt in der ganzen Union hat, wie denn auch in keinem anderen Fluß-Schifffahrts-Diſtrict ſo viele Dampfſchiffe zu Hauſe gehören, wie hier — nämlich 135 — und, abgeſehen von den Seeſchiffen in New-Orleans, hier die größte Tonnenzahl von Dampf- und Segelſchiffen im ganzen Miſſiſſippithal iſt — nämlich 36,380 Tonnen. Und die Schiffe des Diſtricts St. Louis gehören faſt ausſchließlich der Stadt St. Louis.

Außer den eigentlichen Handelsgeſchäften werden hier umfangreiche Bank- und Aſſecuranzgeſchäfte betrieben. Außer der Staatsbank von Miſſouri giebt es wenigſtens zwölf große Häuſer, die ausſchließlich Bank-, Wechſel- und Geldgeſchäfte treiben; zwei der erſten haben Filiale in San Francisco in Californien und das erſte aller Privatbankhäuſer, Page & Bacon, wird auf ein Vermögen von 5 bis 6 Millionen Dollars geſchätzt. Der Geſammtbetrag der Wechſelgeſchäfte des hieſigen Platzes mit New-Orleans und den großen Handelsſtädten am atlantiſchen Meere wird auf jährlich ungefähr 38 Millionen Dollars angegeben. Der Umſatz der Aſſecuranz-Geſellſchaften iſt auch ſehr bedeutend, aber wir können hier keine Zahlen nennen.

Das Fabrikweſen iſt in St. Louis erſt im Beginn, denn erſt ſeit etwa 10 Jahren ſind hier mehrere größere Fabriken gegründet. Aber dennoch iſt auch dieſer Geſchäftszweig nicht mehr ſo ganz unbedeutend. An Eiſenfabriken ſind hier ein großes Walzwerk (Rolling Mills) mit 39 Schmelzöfen, welches 314 Arbeiter beſchäftigt; ferner mehrere Maſchinen-Fabriken, von welchen eine viele Locomotiven liefert, und 10 bis 12 andere Eiſengießereien,

deren eine ausschließlich Oefen gießt und davon jährlich 15,000 Stück producirt. Dann ist hier eine Schrot-Fabrik (Shot-Tower), welche unter Benutzung eines 175 Fuß hohen Thurmes 70,000 pigs Blei zu Schrot und Kugeln verarbeitet, eine Blei-Röhren und Platten-Fabrik, die 42,000 pigs Blei consumirt, eine Bleiweiß-Fabrik, die 60 bis 70 Arbeiter beschäftigt, und mehrere Messing-Gießereien. Von den zwei hiesigen Zuckerfabriken ist die eine vielleicht die größte in den Vereinigten Staaten. Sie producirt jährlich 20 Tons oder 40 Millionen ℔. raffinirten Zucker, welche einen Werth von wenigstens $2^1/_2$ Millionen Dollars haben und sie kann ihren Einrichtungen nach noch um die Hälfte mehr erzeugen. Der Eigenthümer, Hr. Charles Belcher, hat sein eigenes großes Zuckerhaus zu Matanzas auf Cuba und seine eigenen Kohlenwerke in Illinois; der Verbrauch der Fabrik an Steinkohlen betrug 1853: 300,000 Bushel. Der raffinirte Zucker geht größtentheils nach Louisville, Cincinnati, Nashville, Memphis und Chicago. Der Eigenthümer hat auf seinem Fabrikgrundstück, welches im Norden der Stadt unmittelbar am Mississippi liegt, einen artesischen Brunnen bohren lassen, dessen Apparate durch eine eigene Dampfmaschine getrieben werden. Der Brunnen ist bereits 2,180 Fuß tief, gab aber bisher noch etwas salziges Wasser, weshalb die Bohrung noch immer fortgesetzt wird, bis er gutes süßes Wasser giebt *).

---

*) Es möchte manche Leser interessiren, das Ergebniß dieser Bohrung, die wahrscheinlich die tiefste in ganz Amerika ist, hinsichtlich der Erd- und Felsschichten, die sie antraf, zu kennen; wir geben hier deshalb einen Auszug aus dem Bohrprotocoll: 1) 28 Fuß Kalkstein; 2) 2 F. Schiefer; 3) 231 F. Kalkstein; 4) 15 Fuß Quarzfels; 5) 74 F. Kalkstein; 6) 30 F. Schiefer; 7) 75 F. Kalkstein; 8) 1½ F. Schiefer; 9) 38½ F. Kalkstein; 10) 6½ F. sandiger Schiefer; 11) 128½ F. Kalkstein; 12) 15 F. rother Mergel; 13) 30 F. Schiefer; 14) 50 F. rother Mergel; 15) 30 F. Schiefer; 16) 119 F. Kalkstein; 17) 66 F. Schiefer; 18) 15 F. bituminöser Mergel; 19) 80 F. Schiefer: 20) 134 F. Kalkstein; 21) 62 F. Quarzfels; 22) 138 F. Kalkstein; 23) 70 F. Schiefer;

Endlich sind hier, außer den schon erwähnten Sägemühlen, 12 Dampfmehlmühlen, die zusammen im vorigen Jahre 457,875 Faß (= c. 90 Millionen ℔.) Weizenmehl und kleine Quantitäten anderes Mehl producirten; eine Baumwollen-Fabrik mit mehr als 1000 Spindeln, die 110 Menschen beschäftigt; eine Wollen-Fabrik, verschiedene Lard-Oel-, Seife- und Lichter-Fabriken, eine große Bürsten-Fabrik, die 40 Menschen beschäftigt, mehrere große Wagen-Fabriken, Stärke-Fabriken, Tabacks-Fabriken, Werkzeug-Fabriken, Essig-Fabriken und 36 Bier-Brauereien, deren Gesammtproduction auf einen Werth von 1,100,000 Dollar angegeben wird.

Es kann nicht fehlen, daß eine großartige Entwickelung der Fabrik-Industrie vor sich gehen wird, sobald die Eisenbahnen in Missouri vollendet sein werden, von welchen die Haupt-Pacific-Bahn Steinkohlen aus der Osage- und Missouri-Gegend, und die Southwest-Branch und die Iron-Mountain-Bahn Eisen, Kupfer und Blei in unerschöpflichen Quantitäten nach St. Louis bringen werden. In der Nähe von St. Louis treffen sich die Kohlen und das Metall, ohne deren Coexistenz nicht leicht eine vielseitige und großartige Industrie bestehen kann.

Um hier noch schließlich eine Vorstellung von dem Reichthum vieler Bürger der Stadt zu geben, bemerken wir, daß nach der städtischen Vermögensschätzung zum Zweck der Ansetzung der Stadtsteuern, bei der blos das im Stadtgebiet belegene Vermögen in Betracht gezogen wird*), mehrere Einwohner auf ganz nahe an 1

---

26) 20 F. Kalkstein; 25) 56 F. Schiefer; 26) 34 F. Kalkstein; 27) 15 F. weißer welcher Sandstein. Von hier an bis an das Ende der jetzigen Bohrung wechseln Kalkstein und Sandstein-Arten in mächtigen Schichten fortwährend mit einander ab. —

*) Auch das in der Stadt belegene Grundeigenthum wird lange nicht immer vom Eigenthümer versteuert, denn es ist sehr gewöhnlich, daß bei auf lange Zeit verpachtetem Grunde der Pächter die Steuern zu tragen hat. Dies bewirkt, daß nicht wenige reiche Bürger ein viel größeres Vermögen besitzen,

Million Dollar, etwa 60 Personen auf zwischen 100,000 und 800,000 Dollar und etwa 330 Personen auf zwischen 20 und 90,000 Dollar Vermögen geschätzt sind. Von Vielen ist der Reichthum ohne Frage durch Umsicht und Geschäftsthätigkeit erworben worden, aber Manchen ist er auch durch das ungeheure Steigen des Werthes der städtischen Grundstücke von selbst zugefallen. Es sind die Beispiele nicht ganz selten, daß Grundstücke, die vor 20 Jahren einige hundert Thaler werth waren, jetzt für eben so viele 10,000 Thaler verkauft werden; eine 10fache Preis-Steigerung in den letzten 10 bis 12 Jahren ist ganz gewöhnlich.

Die Stadtverfassung, welche im J. 1851 vervollständigt und von der Gesetzgebung von Neuem bestätigt ist, setzt fest, daß die Stadt in sechs Bezirke (Wards) getheilt sein und von einem Stadtrathe (City Council) und einem Mayor, als Executivbehörde, verwaltet werden soll. Der Stadtrath zerfällt in zwei Collegien, dem Board of aldermen und dem Board of delegates, und jedes Collegium besteht aus 12 Mitgliedern, 2 aus jeder Ward. Jährlich wird die Hälfte der Mitglieder erneuert. Alle Vorschläge zu localen Gesetzen (ordinances), alle Geldausschreibungen (tax-bills) und alle Geldbewilligungen (appropriating bills) müssen beide Collegien passiren und vom Mayor gebilligt werden, um Gesetzeskraft zu erhalten. Weigert sich der Mayor ein Gesetz zu approbiren, so kann der Vorschlag nur Gesetz werden, wenn beide Collegien nochmals denselben Beschluß fassen und zwar mit einer Majorität von $^2/_3$ aller Stimmen. Die wichtigeren Stadtbeamten sind: der Register (Registrator und Archivar), der City-Treasurer (Kassirer), der City-Auditor und City-Comptroler, unter welchen beiden Beamten die Controle über das städtische Rechnungswesen getheilt ist, der Stadt-Ingenieur, der City-Attorney (Sachwalter) und der City-

---

als wofür sie steuern, und dies vollkommen in Uebereinstimmung mit den Gesetzen. Außerdem fällt aber die amtliche Abschätzung in den meisten Fällen zu niedrig aus.

Marshal (Executor für den Mayor und das City Council). Außer den Gerichten, welche die Stadt mit dem übrigen County gemeinschaftlich hat, ist noch ein außerordentliches blos städtisches Gericht vorhanden, welches der Recorder (öffentliche Protocollführer) hält, Recorder's Court heißt und ein reines Polizeigericht ist. Es hat in dieser Beziehung concurrirende Gerichtsbarkeit mit den Friedensgerichten, doch werden die meisten Polizeifälle vom Recorder abgeurtheilt.

Der Finanzzustand der Stadt war am 1. März 1854 folgender: Die Stadt besaß an Grundeigenthum und Actien einen Werth, welcher geschätzt wurde auf 3,751,390 Dollar, wovon jedoch nur ein Theil Zinsen trug, im Ganzen nur 48 bis 50,000 Dollar. Die Stadtschuld betrug dagegen 3,079,296 Dollar, so daß die Activa die Passiva noch um 672,094 Dollar überwogen. Die Schuld wurde aber verzinst (größtentheils zu 6 pr.Ct.) mit 185,743 Doll. 73 C., so daß zur Verzinsung jährlich gegen 140,000 Dollar aus den Stadt-Einkünften zugeschossen werden müssen. Dagegen werden bald die 1,005,000 Dollar, welche die Stadt an Eisenbahn-Actien besitzt, Dividenden bringen, wodurch das Gleichgewicht in der Finanzrechnung in nicht ferner Zeit wieder hergestellt werden dürfte.

Die Stadt-Einnahmen und Ausgaben stellten sich in der letzten Rechnungsperiode (nicht völlig ein Jahr) vom 11. April 1853 bis zum 1. März 1854 folgendermaßen:

Einnahmen:		Ausgaben:	
Abgaben u. Licenzen	Doll. 510,853	Stadtrath und Stadtbeamte	Doll. 25,532
Von den Wasserwerken	36,806	Bureau-Ausgaben, einschl. Druck und Schreibmaterial	15,997
Dividende vom Gas-Werk	2,256	Unterhaltung der öffentlichen Gebäude	1,993
Hafen- und Landungsbrückengeld	74,058		
Zuschußtaxe von den			
Zu übertragen:	Doll. 623,973	Zu übertragen:	Doll. 43,522

Einnahme:		Ausgabe:	
Uebertrag: Doll.	623,973	Uebertrag: Doll.	43,522
bei Straßenanlagen und Herstellung von Abzugskanälen zunächst Intereſſirten	17,830	Unterhaltung und Erweiterung der Hafen- und Landungseinrichtungen	161,782
Erlös aus dem Verkauf ſtädtiſchen Hauseigenthums	25,100	Stadt-Polizei	40,337
Miethe von ſtädtiſchen Gebäuden	1,432	Stadt-Hospital	21,304
Pacht vom Stadtfelde (591 Acres Land, faſt ganz unbenutzt)	441	St aßen-Reinigung	17,245
Quarantaine-Abgaben	779	Straßen-Erleuchtung	35,176
Verſchiedene Einnahmen	302	Ingenieur-Departement	5,167
Aufgenommene Anleihen	164,220	Feuer-Departement	15,237
Kaſſebehalt vom vorigen Jahre	56,931	Arbeitshaus	26,802
Total-Einnahme: Doll.	891,008	Alte und neue Waſſerwerke	76,580
Davon die Ausgabe mit	873,320	Zufluchts-Haus	2,652
Bleibt Kaſſebehalt am 1. März 1854: Doll.	17,688	Für das Stadtfeld	4,000
		Straßenverbeſſerungen u. Abzugskanäle	280,686
		Zinſen	139,934
		Verſchiedene Ausgaben	2,806
		Total-Ausgabe: Doll.	873,320

Die ſtädtiſchen Steuern, mit Ausnahme der Licenzen, der Kaufmannswaarenſteuer und der Zuſchußtaxe für Straßenbauten ꝛc. betrugen im letzten Jahr $1^1/_{20}$ pr.Ct.; ſie brachten alſo nach der Taxation des ſteuerbaren Eigenthums auf die Geſammtſumme von 39,397,186 Doll. c. 414,000 Doll., ſo daß für Licenzen und Waarenſteuer der Reſt des erſten Einnahmepoſtens obiger Ueberſicht (510,853 Doll.), d. i. faſt 97,000 Doll. eingegangen ſind. Eine neue Erhöhung der Steuern in der Stadt, welche jetzt mit

den Staats- und Countysteuern zusammen $1^{12}/_{20}$ pr.Ct. vom steuerbaren Eigenthum betragen, wird wohl nicht leicht wieder stattfinden, da die größten Ausgaben für Verbesserung der Stadt gemacht sein dürften und die auf Unterstützung der Eisenbahnbauten verwandten bedeutenden Summen sich nach einigen Jahren verzinsen werden. Auch scheint die Bürgerschaft entschlossen, keine höhere Besteuerung mehr zuzulassen.

Andere Ortschaften in St. Louis-County sind:

Bremen (auch New-Bremen genannt), eine incorporirte Town, welche unmittelbar an das nördliche Ende von St. Louis angrenzt, so daß die Häuserreihe beider Orte ununterbrochen ist, eigentlich eine Vorstadt von St. Louis, mit etwa 4,000 Einw., worunter viele Deutsche. Der Ort gehört in commercieller und industrieller Beziehung vollkommen mit zur Stadt St. Louis und besitzt mehrere Fabrikanlagen. Nördlich sich Bremen anschließend liegt ferner die Ortschaft

Lowell, vorzüglich von Arbeitern der St. Louis Rolling Mills und anderer Fabriken im nördlichen Theil von St. Louis bewohnt.

Carondelet, 1851 als Stadt incorporirt, eine 1767 gegründete, altfranzösische Ortschaft, 5 Meilen südlich von St. Louis am Mississippi recht hübsch gelegen. Die Stadt wollte anfangs mit St. Louis rivalisiren und erhielt deshalb von dessen Bewohnern den Spottnamen Vide-Poche (Taschenleerer), ein Name, der im gemeinen Leben sowohl in St. Louis als in Carondelet selbst noch der gebräuchlichere ist. Die Stadt hat c. 1,600 Einw., großentheils französischer und deutscher Abkunft, und ein katholisches Frauenkloster. Die Iron-Mountain-Bahn wird die Stadt durchschneiden, welche sich in der neuesten Zeit etwas zu heben anfängt.

Jefferson Barracks, ein Militairposten der V. St., 12 Meilen südlich von St. Louis, am hohen Ufer des Mississippi. Es ist hier Raum für 700 bis 800 Mann Truppen, gewöhnlich ist die Besatzung aber geringer. Es giebt hier keine anderen Gebäude als einige Kasernen, Magazine und die Commandanten-Wohnung.

St. Ferdinand, früher Florisant genannt, im Norden des County, eine 1776 gegründete alt-französische Ortschaft, jetzt eine incorporirte Town.

Manchester, ein kleiner Ort von etwa 50 Häusern, 18 Meilen von St. Louis, Hauptort in Bonhomme-Township.

An der Pacific-Eisenbahn liegen die Stations-Orte Cheltenham, mit einer Schwefelquelle und einer Brunnenwirthschaft, Kirkwood mit einem großen Hotel und Maramec, am Flusse gleichen Namens.

II. Die Counties längs des Mississippi-Ufers nördlich des Missouri.

2. St. Charles-County, nördlich von St. Louis-County, durch den Missouri davon getrennt. Es ist vom Mississippi und Missouri umflossen und außerdem von den kleinen Flüssen Dardenne, Perruque (hier gesprochen Borräck), Femme Osage und als nördlichem Grenzfluß vom Cuivre bewässert und 495 QM. groß. Das Land ist großentheils schön bewaldet; ein besonders fruchtbarer Landstrich ist die 2 bis 10 Meilen breite Landzunge zwischen dem Mississippi und dem Missouri, welche vormals durch den Missouri durchschnitten wurde, von dessen Flußbette noch ein langer See, Marais Croche genannt, übrig geblieben ist. Die hohen Landrücken, auf welchen regelmäßig die Wege laufen, sind wenig ergiebig. Unter den Produkten sind Weizen und Taback die wichtigsten; der Werth der Erzeugnisse, welche das County ausführt, wird auf 250,000 Doll. veranschlagt. Farmen 1,035, Wohnhäuser 1633, Manufacturen 33. Bevölkerung: Weiße 10,229; fr. Farbige 23; Sklaven 1,940 = 12,192 Einw. Hauptort: St. Charles am Missouri, seit 1849 incorporirte Stadt, ist einer der ältesten Orte im Staate und war eine Zeitlang Hauptort des ganzen Staats. Die Bevölkerung, welche bei der Zählung von 1852 nur auf 1657 Einw. angegeben wurde, ist beträchtlich größer und wird an Ort und Stelle auf wenigstens 3000 angegeben. Sie besteht

aus Deutschen, Anglo-Amerikanern und Franzosen; die erstern bilden aber die Mehrzahl. Die Stadt hat 3 Kirchen, ein Kloster und das St. Charles-College, eine methodistische Lehranstalt mit 4 Professoren. Innerhalb der Stadtgrenzen steht noch die Ruine eines Thurms, der zur Vertheidigung gegen die Indianer gedient hat. Drei Meilen nordöstlich von der Stadt sind die Mamelles, zwei Hügel, welche das Ende der Missouri-Bluffreihe bilden und eine herrliche Aussicht bieten. Westlich von der Stadt, wahrscheinlich in einem alten Bett des Missouri, steht neben einer Felsklippe eine isolirte natürliche Säule von grauem Sandstein, auf deren 160 Fuß hohen Spitze eine Ceder wächst — daher Cedar-Pyramid genannt — und im Missouri-Bottom steht ein alter hohler Sycamore-Baum, der so groß ist, daß ein Mann zu Pferde hineinreiten kann. — Portage des Sioux und Femme Osage sind zwei alt-französische Ansiedlungen. — Missouriton, ein kleiner Ort am Missouri, Tavern Rock gegenüber. — Die Nord-Missouri-Eisenbahn soll von St. Charles aus an die westliche Grenze des County und von dort weiter geführt werden.

3. Lincoln-County, im J. 1820 von St. Charles-County abgelegt, 590 QM. groß. Der Mississippi bildet hier einige kleine Bottoms, welche Ueberschwemmungen unterworfen sind und einige Seen, z. B. den Kings Lake, enthalten. Der River au Cuivre bewässert vorzüglich das Land, welches wegen der vielen großen spanischen Landbewilligungen im County erst spät besiedelt worden ist. Neben Getreide ist auch Taback ein wichtiger Produktionsartikel; auch wird viel Ahornzucker gewonnen. Farmen: 849; Wohnh. 1239, Manufact. 10. Bev. Weiße 8,333; fr. Farb. 5, Skl. 2,125 = 10,463 Einw. Hauptort: Troy, incorp. Town mit 448 Einw. — Falmouth (früher Westport), incorp. Town; Newhope, incorp. Town. Chain of Rock, am River au Cuivre, bei dem das alte Fort Howard lag, wo im Black-Hawk-Kriege ein Gefecht zwischen den Rangers und den Indianern stattfand. Auburn, ein kleiner Ort an der Landstraße nach Hannibal.

4. Pike-County, nördlich vom vorigen, das bevölkertste County in dieser Reihe, 612 QM. groß. Es wird nördlich vom Salt-River, südlich vom Au Cuivre durchströmt und enthält etwa 1/2 treffliche Prairie, 2/3 reichen Waldboden. Es wird hier außer Getreide viel Taback (bedeutend über 1 Million ℔.) gebaut und viel Ahornzucker gewonnen. Farmen: 989, Wohnh. 1,671, Manuf. 47. Bev. Weiße 10,719, fr. Farb. 32, Sklav. 3,126 = 13,877 Einw. Hauptort: Bowling Green, in der Mitte des County auf der schönen „Grand Prairie" gelegen. Louisiana am Mississippi mit einer guten Landung, 1849 als Stadt incorporirt. Es hat 1,349 Einw., worunter 130 Sklaven, und ist ein thätiger Ort, der seine Communicationen mit dem Innern erweitert und Bohlenstraßen nach Prairieville und Middletown in Montgomery-County erbaut. — Clarksville, etwas südlicher am Mississippi, ist 1853 auch zur Stadt erhoben und sucht mit Louisiana zu rivalisiren. Es hatte 1852 jedoch erst 358 Einw. — Spencersburgh, am Spencer-Creek, einem Nebenfluß des Salt-River, Ashley und Frankfort, kleine Oerter. Das County hat ergiebige Salzquellen, wie Buffalo-Lick, New-Lick und Elk-Lick am Spencer-Creek.

5. Ralls-County, nördlich vom vorigen, 495 QM. groß, vom Salt-River durchströmt. Es ist ein sehr ebenes Land, in welchem viel Getreide und Taback gebaut wird; auch finden sich hier Steinkohlen und Salzquellen. Farmen: 541, Wohnh. 777, Manuf. 13. Bev.: Weiße 4,565, fr. Farb.: keine, Skl. 1441 = 6,006 Einw. Hauptort: New London, eine incorporirte Town. Saverton, ein kleiner Ort am Mississippi. — Cincinnati am Salt-River. — Saline und Ely-Lick, Salzquellen, die jedoch nicht stark benutzt werden.

6. Marion-County, nördlich vom vorigen, 448 QM. groß, neben St. Charles- und Pike-County, das bestbebaute County dieser Reihe, dessen steuerbares Eigenthum im J. 1853 auf 3,595,050 Doll. taxirt ist. Es ist von den Fabius-Flüssen und vom Nord- und Süd-Two River bewässert und hat Kohlen, Salz und Salpeter.

Getreide- und Tabacksbau wie auch Viehzucht werden hier stark betrieben und Mahl- und Sägemühlen, Gerbereien und Brennereien sind zahlreich. Farmen: 810 (jede durchschnittlich zu 1,638 Doll. zur Steuer abgeschätzt); Wohnh. 1,595; Manuf. 75. Bev.: Weiße: 9,244; fr. Farb. 79; Skl. 2,677 = 12,000 Einw. Hauptort: Palmyra, incorp. Town, zwischen dem Nord- und Süd-Two River und an der Hannibal-St. Joseph Eisenbahn gelegen, mit 1,168 Einw., worunter viele Deutsche; Sitz eines V. St.-Landoffice und einer Zweigbank der Missouri-Staatsbank. Einige Meilen von dem Orte ist das Marion- oder Masonic-College, eine 1831 gestiftete Schulanstalt mit 5 Professoren und 75 Zöglingen. Marion City, 7 Meilen östlich von Palmyra am Mississippi, ein ziemlich groß angelegter, aber wegen Ungesundheit der Lage wenig bevölkerter Ort mit verschiedenen Mühlenwerken. — Hannibal, die wichtigste Handelsstadt Missouri's am Mississippi oberhalb St. Louis, etwas unterhalb der Einfahrt in die Bay Charles gelegen, wo die Eisenbahn nach St. Joseph ihren Anfang nimmt. Hatte nach der Zählung vom März 1854: 3220 Einw., ist aber im starken Zunehmen begriffen; mehrere Mühlen, Wollkrämpelmaschinen, Gerbereien und eine Reifschlägerei. Von Hannibal nach New London, in Ralls County, wird eine Bohlenstraße und eine Brücke über den Salt-River gebaut.

7. Lewis-County, nördlich vom vorigen, 519 QM. groß, von verschiedenen Armen des Fabius bewässert. Von der Nordgrenze des County erstreckt sich ein großer Bottom des Mississippi bis südlich in Marion-County hinein. Außer Getreide wird auch Taback gebaut; große Schweinezucht, Kohlen und Salz. Farmen: 448; Wohnh. 905; Manuf. 15. Bev.: Weiße 5,427, fr. Farb. 24, Skl. 1,135 = 6,586 Einw. Hauptort: Monticello, am North-Fabius, incorp. Town mit 450 Einw. und einer höheren Schule (academy). La Grange am Mississippi, nahe der Mündung des Wyaconda, 1853 als Stadt incorporirt, ein Anlegeplatz für Dampfschiffe, mit einigem Handel. Tully und Canton, zwei unmittel-

bar an einander grenzende Ortſchaften am Miſſiſſippi, welche 1851 als zwei verſchiedene Towns incorporirt ſind. Von Canton nach Bloomfield in Jowa iſt 1851 eine Eiſenbahn incorporirt und 1853 iſt ebendaſelbſt von der Legislatur eine ſog. „Christian University“ incorporirt, welche von den Mitgliedern der Church of Christ gegründet werden ſoll.

8. Clarke-County, das nördlichſte County dieſer Reihe, deſſen Nordoſtgrenze der Des Moines-Fluß und Nordgrenze der Staat Jowa bildet. Das County iſt 520 QM. groß und im Innern vom Fox-River und Wyaconda bewäſſert. Das Land beſteht aus Waldgrund und Prairie ungefähr zu gleichen Theilen und iſt noch für den Tabacksbau brauchbar, welcher weiter nördlich nicht gedeiht. Farmen: 425, Wohnh. 805, Manuf. 12. Bev.: Weiße 5,084, fr. Farb. 5, Skl. 483 = 5,572 Einw. Hauptort: Waterloo am nördlichen Ufer des Fox-River. Alexandria, nahe an der Mündung des Des Moines, ſeit 1851 incorporirte Stadt, ein aufblühender Ort. Zwei Eiſenbahnen ſind von hieraus projectirt und haben Corporationsacten erhalten, die eine nach Bloomington, in Macon-County, zum Anſchluß an die Hannibal-St. Joſeph-Bahn, die andere nach St. Francisville in dieſem County am Des Moines gelegen. — Des Moines-City, ein kleiner neuer Ort am Miſſiſſippi.

III. Das übrige Nord-Miſſouri mit Ausnahme von Platte-Country.

Am nördlichen Ufer des Miſſouri liegen von Oſten nach Weſten:

9. Warren-County, öſtlich an St. Charles-County grenzend, 352 QM. groß. Zu demſelben gehört der größte Theil von Loutre Island, einer Inſel des Miſſiſſippi, auf welcher große Tabackspflanzungen ſind. Die Charette und kleine Zuflüſſe des Cuivre und Loutre-River bewäſſern das obere Land. Die Bottoms ſind fruchtbar, das höhere Land jedoch zum Theil ſehr mäßig. In den 30er Jahren wanderten, durch Duden's falſche Schilderungen des Landes verleitet, viele Deutſche hier ein, die ſich in ihren

Erwartungen sehr getäuscht fanden und von denen manche ohne ihr Grundeigenthum wieder verkaufen zu können das County verließen und sich in fruchtbareren Gegenden ansiedelten. Farmen: 744, Wohnh. 899, Manuf. 11. Bev.: Weiße 4,809, fr. Farb. 8, Skl. 959 = 5,776 Einw. Hauptort: Warrenton mit 150 Einw. Marthasville an der Mündung der Charette. Pinckney, weiter westlich am Missouri. In diesem Orte und dessen Umgegend wohnen noch viele Deutsche, welche überhaupt vorzüglich im westlichen Theil des County ansäßig sind. Bridgeport, der Loutre-Insel gegenüber. — Die Nordmissouri-Eisenbahn wird durch Warren-County laufen und wahrscheinlich nahe an Warrenton vorübergehen.

10. Montgomery-County, 594 QM. groß, mit einem Theile der fruchtbaren Loutre-Insel und reichem Bottomland; das höhere Land ist dagegen nicht überall gut. Längs des Loutre-Flusses erstreckt sich die 20 Meilen lange Loutre-Prairie, in welcher auch der Hauptort Danville liegt, neben welchem die Nordmissouri-Eisenbahn herlaufen wird. Ein hoher Punkt auf dem Rücken, welcher die Gewässer des Mississippi und des Missouri scheidet, heißt High Hill. Der Taback, welcher in diesem County wächst, soll von besonderer Güte sein. Eine Salzquelle, Loutre-Lick, ist nicht gehaltreich genug, um bearbeitet zu werden. Die älteste Ansiedlung war auf Loutre-Island. Farmen: 607, Wohnh. 754, Manuf. 16. Bev.: Weiße 4,959, fr. Farb. 18, Skl. 1,087 = 6,064 Einw. Außer Danville sind Middletown und Lewiston kleine Ortschaften des County.

11. Callaway-County, von dem großen und kleinen River aux Vases, dem Cedar-Creek und anderen Creeks bewässert, 860 QM. groß. Zwei Drittel des County sind gutes Ackerland, auf welchem viel Getreide und Taback gebaut wird. Farmen: 1,169, Wohnh. 1,612, Manuf. 33, worunter 9 oder 10 Gerbereien. Es werden hier guter Sandstein und Mühlsteine gewonnen, sowie Steinkohlen und Eisen. An der östlichen Grenze liegt die schöne Nine-

Mile-Prairie. Bev.: Weiße 9,980, fr. Farb. 42, Sklaven 4,127 = 14,149 Einw. Hauptort: Fulton, incorporirte Town mit 722 Einw., mitten im County. Hier ist die Irrenanstalt und die Taubstummenanstalt des Staats. St. Aubert, incorp. Town, und Portland, Geschäftsplätze am Missouri. Côte sans dessin, so benannt von einer isolirten Klippe am Missouri, welche wie durch Zufall in einem breiten Bottom steht und von den Bluffhügeln des entgegengesetzten Flußufers an der Mündung des Osage abgeschnitten zu seyn scheint. Der Ort ist ein alt-französisches Dorf, welches 1808 angelegt wurde und früher weit bevölkerter war, als jetzt, indem sich die alten Einwohner auf das südliche Missouri-Ufer begeben haben. In der Nähe von Côte sans dessin ist eine reiche Eisenmine, die kürzlich von einer Gesellschaft Capitalisten in Philadelphia angekauft ist und gegenwärtig durch eine 8 Meilen lange Eisenbahn mit dem Missouri-Flusse verbunden wird. New Bloomfield (früher Midway) auf dem halben Wege zwischen Fulton und Jefferson City. — Millersburgh. — Shamrock. — Ham's Round und Hancock-Prairie sind schöne Landstriche, welche ihrer Fruchtbarkeit wegen berühmt sind. Die reichen Kohlenminen in den Bluffs von Callaway-County sind durch eine Eisenbahn mit dem Missouri in Verbindung gesetzt.

12. Boone-County, bewässert vom Roche Percée, Little Bonne Femme-River und Cedar-Creek, 680 QM. mit sehr gutem Wald- und Prairielande, auf welchem außer den gewöhnlichen Getreidearten viel Hanf und Taback gebaut wird. Die Two-Mile-Prairie ist besonders gut cultivirt. Farmen: 1,376, Wohnh. 1,924, Manuf. 21. Bev.: Weiße 10,502, fr. Farb. 45, Skl. 4,018 = 14,565 Einw., nach St. Louis- und Platte-County das bevölkertste County im Staat. Hauptort: Columbia, incorp. Town mit 1,139 Einw., Sitz der 1840 gegründeten Missouri-Universität mit 170—180 Studirenden, einer neuen Sternwarte, 3 Kirchen, Reifschlägereien und Gerbereien. Gute Steinkohlen sind in der Nähe der Stadt. Providence, incorp. Town am Missouri.

Rocheport, ein Landungsplatz am Missouri, hart an der Grenze von Howard-County, mit 500 Einw. Vier Meilen unterhalb des Orts ist die Manitou-Spring, eine Quelle, welche dicht am Ufer des Missouri aus einer steilen Klippe sehr stark hervorsprudelt und 20 Fuß hoch herabfällt; dicht daneben ist eine Höhle.

13. Howard-County, vom Moniteau, Salt-Creek und Bonne Femme-River bewässert, 468 QM. groß, mit gutem Acker- und besonders schönem Graslande. Es sind hier viele Steinkohlen und Salzquellen, namentlich Boonslick, Buffalo-Saline und mehrere, die jedoch wenig oder gar nicht mehr benutzt werden. In der Nähe von New-Franklin werden auch Mühlsteine gebrochen. Farmen: 1,105, Wohnh. 1,635, Manuf. 35, worunter vorzüglich Sägemühlen und Gerbereien. Bev.: Weiße 8,892, fr. Farb. 39, Skl. 5,178 = 14,109 Einw. Hauptort: Fayette am Bonne Femme-River mit 765 Einw. V. St.-Landoffice, Zweigbank der Missouri Staatsbank, ein College mit 2 Professoren und 75 Zöglingen. Glasgow am Missouri nahe der Mündung des Chariton, 1845 als Stadt incorporirt, mit 1,600 Einw. Es wurde 1836 von den Bewohnern des Ortes Chariton gegründet, welche wegen der Ungesundheit der Gegend ihren Wohnort verließen. Glasgow hat einen lebhaften Handel (jährl. Ausfuhr 5—600,000 Doll.), Schweineschlächtereien und Tabacksfabriken. Old Franklin, am Missouri Boonville gegenüber, war ein ziemlich bevölkerter Ort, wurde aber vom Fluß unterspült und deshalb von den meisten Einwohnern verlassen, die darauf höher im Lande hinauf am Bonne Femme-River den Ort New Franklin anlegten. Dieser Ort ist jetzt eine incorp. Town, hatte jedoch 1852 erst 284 Einw. Der Santa Fé-Handel ging 1822 von Old Franklin aus. — Boonsboro, incorp. Town. Boonslick, die erste Ansiedelung in dieser Gegend. Am Moniteau-Creek und am Missouri ein wenig oberhalb der Mündung jenes Creeks befinden sich an steilen Klippen merkwürdige Bilder, die von den Ureinwohnern herstammen. Sie sind in so großer Höhe über dem höchsten Wasserstand angebracht,

daß man nicht begreift, wie sie ihre Malerei, wenn auch noch so kunstlos, dort ausführen konnten. — Ein Strich des oberen Landes wird Hurricane-Hills genannt, weil ein Orkan dort vor Jahren alles verwüstete, wovon noch die Spuren zu sehen sind. Die Gegend ist dort zugleich malerisch und fruchtbar. Das ganze County war ursprünglich bewaldet mit Ausnahme der Spanish needle- und der Foster's-Prairie, sowie zweier Prairien im Bottom, Cooper's und Weedy-Prairie.

14. Chariton-County, vom Chariton und verschiedenen Zuflüssen des Grand-River durchflossen, während der Grand-River selbst die westliche Grenze bildet, 832 QM. groß. Das Land besteht zu zwei Drittel aus Prairie und eignet sich vorzüglich zur Viehzucht. Das County wurde später besiedelt, wie die vorhergehenden, und ist deshalb noch weniger bevölkert. An der nordwestlichen Grenze des County bildet der Grand-River einen kleinen See. Farmen: 583, Wohnh. 806, Manuf. 21. Bev.: Weiße 5,667, fr. Farb. 57, Skl. 1,919 = 7,643 Einw. Hauptort: Keytesville an der Muscle-Fork des Chariton, auch Wolf-Creek genannt, mit 954 Einw. In der Nähe sind Salzquellen. Der alte Ort Chariton, am sog. East-Chariton, ist, wie oben erwähnt, seiner Ungesundheit halber fast ganz verlassen. Brunswick, incorp. Stadt mit 655 Einw. Haupthandelsplatz des County am Missouri, welcher auch mehrere Schweineschlächtereien hat.

15. Carroll-County, vom Grand River, dessen Nebenfluß Big-Creek und vom Wyaconda durchströmt, 680 QM. groß. Der größere Theil des County ist Prairie und erzeugt vorzügliches Getreide und Gras. In dem Landstrich zwischen dem Grand-River und dem Wyaconda befinden sich jedoch auch werthlose Sümpfe. Steinkohlen und im nordwestlichsten Township des County eine Bleimine, die einzige in Missouri nördlich vom Missouri-Fluß. Farmen: 383, Wohnh. 770, Manuf. 15. Bev.: Weiße 5,479, fr. Farb. 7, Skl. 702 = 6,188 Einw. Hauptort: Carrollton, incorp. Town. — Am Missouri: De Witt und Hill's Landing.

16. Ray-County, vom Crooked-River und Fishing-Creek bewässert, 570 QM. groß. Das beste Land liegt mehr landeinwärts auf der Höhe, da die niedrige Prairie für den Pflug zu naß ist. Freilich ist auch der Sugartree-Bottom am Missouri sehr fruchtbares Land, er war aber wenigstens früher sehr ungesund und wurde deshalb verlassen, er ist jedoch später wieder theilweise in Cultur genommen. Es soll in diesem County ganz besonders viele Klapperschlangen geben, gegen deren Biß hier ein Kraut gebraucht wird, welches „Rattlesnake's Master" genannt wird. Sassafras und weiße Wallnußbäume wachsen in diesem County nicht mehr, so wie überhaupt nicht höher den Missouri aufwärts. Farmen: 833, Wohnh. 1,457, Manuf. 30. Bev.: Weiße 7,509, fr. Farb. 6, Skl. 1,313 = 8,828 Einw. Hauptort: Richmond, incorp. Town mit 336 Einw. Camden, incorp. Town, Landungsplatz am Missouri für dieses County. — Ein Grundbesitzer, James Allen, hat hier auf eigene Kosten eine 4½ Meilen lange Eisenbahn, die „Farmville Railroad", gebaut, welche vom Missouri-Ufer Lexington gegenüber durch den Bottom nach dem Hochlande führt. Dieselbe ist 1853 von der Legislatur unter gesetzlichen Schutz gestellt.

17. Clay-County, vom Fishings-Creek, von der Smith's Fork des Platte-River und von einigen, sich unmittelbar in den Missouri ergießenden Bächen bewässert, 432 QM. groß, sehr fruchtbar und wohlbewohnt, obgleich zur Zeit als Missouri Staat wurde, hier noch kein einziger Weißer wohnte und das Land nur von den Bienenjägern durchstreift wurde, die den Ansiedlern gewöhnlich voraufgingen. Das County hat mehr Waldgrund, als Prairie. Farmen: 944, Wohnh. 1,352, Manuf. 42. Bev.: Weiße 5,985, fr. Farb. keine, Skl. 2,499 = 8,484 Einw. Hauptort: Liberty, einige Meilen vom Missouri entfernt, seit 1851 zur Stadt erhoben, gegen 600 Einw. Am nächsten Punkt am Missourifluß ist die Liberty Landing. — Smithville an der Smith's Fork.

Von Osten nach Westen liegen ferner:

18. Audrain-County, westlich von Pike- und nördlich

von Montgomery-, Callaway- und Boone-County, von der South-Fork des Salt-River und vom Au Cuivre durchströmt, 654 QM. groß. Es hat größtentheils guten Boden und baut Getreide und etwas Taback. Ein großer Theil der Grand-Prairie liegt im westlichen Theil des County. Farmen: 417, Wohnh. 498, Manuf. 10. Bev.: Weiße 3,363, Skl. 482 = 3,845 Einw. Hauptort: Mexico, incorp. Town, durch welche die Nordmissouri-Eisenbahn gehen wird. Shy Post und Hickory-Creek, kleine Ortschaften.

19. Monroe-County, nördlich vom vorigen und westlich von Ralls-County, von vielen Armen des Salt-River bewässert, 657 QM. groß. Der Boden ist zum Getreidebau und zur Viehzucht gleich gut geeignet; die Südgrenze läuft durch die Grand-Prairie. Farmen: 926, Wohnh. 1,296, Manuf. 21. Bev.: Weiße 9,020, fr. Farb. 38, Sklav. 2,227 = 11,285 Einw. Hauptort: Paris, incorp. Town mit etwa 500 Einw. — Florida nahe dem Zusammenfluß der Nord- und Süd-Fork des Salt-River, bis wohin der Fluß schiffbar ist. An dem Bache Sweet-Lick ist ein Schlachtfeld der Sioux und der Sacs und Foxes, welches mit den Gebeinen der Erschlagenen dicht bedeckt war, als man es zuerst auffand. Die Nordmissouri-Eisenbahn wird das County durchschneiden.

20. Randolph-County, westlich vom vorigen und nördlich von Howard-County, vom East-Chariton und von Zuflüssen des Salt-River bewässert, 469 QM. groß. Es ist eben und fruchtbar und producirt viel Getreide und Taback; auch werden viele und gute Steinkohlen gegraben. Farmen: 993, Wohnh. 1,157, Manuf. 47. Bev.: Weiße 7,589, fr. Farb. 20, Skl. 2,315 = 9,924 Einw. Hauptort: Huntsville, incorp. Town mit 300 Einw., hat zahlreiche Kohlengruben in der Nähe. Roanoke, incorp. Town, Mount Airy und Smithland, kleine Orte.

21. Shelby-County, nördlich von Monroe- und westlich von Marion-County, von den nördlichen Zuflüssen des Salt-River und vom North-Two-River bewässert, 495 QM. groß, mit fruchtbarem

und an Steinkohlen reichem Boden. Farmen: 397, Wohnh. 632, Manuf. 14. Bev.: Weiße 3,872, fr. Farb. 11, Skl. 515 = 4,398 Einw. Hauptort: Shelbyville, 301 Einw. Oakdale an der Hannibal-St. Joseph-Eisenbahn.

22. Macon-County, westlich vom vorigen, von den Armen des Chariton und der South-Fork des Salt-River durchströmt, 828 QM. groß. Das ebene Terrain ist zum Getreidebau und zur Viehzucht gleich gut geeignet. Bedeutende Schaf- und Schweinezucht. Farmen: 711, Wohnh. 1,079, Manuf. 8. Bev.: Weiße 7,094, Skl. 423 = 7,517 Einw. Hauptort: Bloomington, incorp. Town mit 194 Einw., ein Punkt an der Hannibal- und St. Joseph-Eisenbahn, an welchen sich mehrere nördliche Zweigbahnen anschließen werden. Mechanicsburgh weiter westlich an der Eisenbahn. Woodville und Centreville, kleine Orte an der South-Fork des Salt-River.

23. Linn-County, westlich vom vorigen, von vielen Armen des Grand-River bewässert, 643 QM. groß, schönes hügeliges Prairieland mit Holzgründen längs den Flüssen. Farmen: 526, Wohnh. 991, Manuf. 25. Bev.: Weiße 4,044, fr. Farb. 11, Skl. 459 = 4,514 Einw. Hauptort: Linneus. Die Hannibal-St. Joseph-Eisenbahn geht mitten durch das County, berührt aber keine namhafte Ortschaft, wie denn überhaupt kein einigermaßen ansehnlicher Ort im County zu finden ist.

24. Livingston-County, westlich vom vorigen, am Grand-River und dessen Nebenflüssen, 537 QM. groß, mit gutem hügeligen Lande. Welschkornbau und Schweinezucht sind vorherrschend. Farmen: 457, Wohnh. 658, Manuf. 2. Bev.: Weiße 4,103, fr. Farb. 2, Skl. 352 = 4,457 Einw. Hauptort: Chillicothe in der Nähe der Hannibal-St. Joseph-Eisenbahn in einer schönen Prairie, c. 700 Einw., Landoffice des Staats Missouri. Utica, sehr günstig an der Hannibal-St. Joseph-Eisenbahn und am Zusammenfluß der Crooked Fork mit dem Grand-River, bis wohin Dampfschiffe den Fluß hinauffahren können, gelegen.

25. Caldwell-County, westlich vom vorigen, vom Shoal-Creek, einem Nebenfluß des Grand-River bewässert, 432 QM. groß, meistens ebenes Prairieland. Farmen: 232, Wohnh. 358, Manuf. 7. Bev.: Weiße 2,399, fr. Farb. 1, Skl. 155 = 2,555 Einw. Hauptort: Kingston. — Far West, ein 1837 von den Mormonen angelegter Ort, aus dem sie 1839 von der Miliz von Missouri unter Gouverneur Boggs gewaltsam vertrieben wurden. Die Hannibal-St. Joseph-Eisenbahn geht durch den nördlichen Theil des County, ohne eine namhafte Ortschaft zu berühren.

26. Clinton-County, westlich vom vorigen und nach Westen an Platte-Country angrenzend, von Smiths Fork des Little Platte und vom Castile-Creek durchflossen, 432 QM., zu zwei Drittel ebenes Prairieland, aber, wie Platte Country, mit vielen erratischen Blöcken überstreut. Farmen: 334, Wohnh. 506, Manuf. keine. Bev.: Weiße 3,822, fr. Farb. 7, Skl. 489 = 4,318 Einw. Hauptort: Plattsburgh mit 450 Einw., P. St.-Land-office. Die Hannibal-St. Joseph-Bahn läuft hart an der Nordgrenze des County her.

In dritter Reihe vom Missouri liegen von Westen nach Osten:

26. De Kalb-County, von kleinen Nebenflüssen des Little Platte und des Grand-River bewässert, 432 QM. guten Bodens, halb Prairie und halb Waldgrund. Farmen: 229, Wohnh. 338, Manuf. 1. Bev.: Weiße 2,612, Skl. 77 = 2,689 Einw. Hauptort: Maysville, nur ein Courthaus mit ein paar Wohnungen, in der Mitte des County. Die Hannibal-St. Joseph-Bahn läuft längs der Südgrenze her.

28. Daviess-County, von der West-Fork des Grand-River durchströmt, 576 QM. groß, vorzugsweise wellenförmige Prairie. Welschkorn und Taback sind die Hauptproducte. Farmen: 342, Wohnh. 784, Manuf. 3. Bev.: Weiße 5,758, Skl. 301 = 6,059 Einw. Hauptort: Gallatin mit 280 Einw., in einer wohlangebauten Umgegend. Von hier aus ist eine Eisenbahn nach Lexington

am Missouri projectirt. Cravensville und Pattonsburgh, kleine Ortschaften.

29. Grundy-County, von der Crooked-Fork, dem Weldon-River, dem Medicine-Creek und anderen Nebenflüssen des Grand-River bewässert, 451 QM. groß, meistens reiches Prairieland. Farmen: 255, Wohnh. 477, Manuf. 5. Bev.: Weiße 3,090, fr. Farb. 1, Skl. 169 = 3,260 Einw. Hauptort: Trenton, incorp. Town, jedoch aus wenigen Häusern bestehend.

30. Sullivan-County, von Nebenflüssen des Grand-River bewässert, 637 QM. groß. Weizen und Welschkorn sind die Hauptproducte. Farmen: 317, Wohnh. 457, Manuf. 5. Bev.: Weiße 3,262, Skl. 98 = 3,360 Einw. Hauptort: Milan, incorp. Town, P. St.-Landoffice. — Scottsville.

31. Adair-County, vom Chariton, der North-Fork des Salt-River und dem South-Fabius durchflossen, 560 QM. Prairie und Bottomland. Farmen: 326, Wohnh. 383, Manuf. 5. Bev.: Weiße 2,926, fr. Farb. 6, Skl. 55 = 2,987 Einw. Hauptort: Kirksville, incorp. Town, in dessen Nähe die Nordmissouri-Bahn vorbeigeht.

32. Knox-County, von den drei Forks des Fabius und der North-Fork des Salt-River durchströmt, 518 QM. groß, mit schönem Waldgrund und fruchtbaren Bottoms, vorzüglich zur Viehzucht geeignet. Farmen: 303, Wohnh. 427, Manuf. 7. Bev.: Weiße 2,662, fr. Farb. 1, Skl. 248 = 2,911 Einw. Hauptort: Edina mit 163 Einw., Landoffice des Staats Missouri. Milford, früher incorp. Town, deren Towngerechtsame aber 1851 wieder aufgehoben sind. Newark.

In der nördlichsten Reihe längs der Grenze von Jowa liegen endlich noch von Osten nach Westen:

33. Scottland-County, vom Wyaconda und der North- und Middle-Fork des Fabius bewässert, 477 QM. groß, ebenes fruchtbares Land, welches besonders zur Viehzucht benutzt wird. Farmen: 384, Wohnh. 588, Manuf. 6. Bev.: Weiße 5,006, Skl.

172 = 5,178 Einw. Hauptort: Memphis, incorp. Town mit 188 Einw.

34. Schuyler-County, mit den Quellen der Fabius-Flüsse und dem Chariton als westlicher Grenze, 351 QM., größtentheils Waldboden. Farmen: 446, Wohnh. 539, Manuf. 5. Bev.: Weiße 3,403, Skl. 44 = 3,447 Einw. Hauptort: Lancaster, ein Ort von wenigen Häusern. Tippecanoe, früher eine incorp. Town, deren Gerechtsame aber 1853 von der Legislatur wieder aufgehoben sind.

35. Putnam-County, von dem von 1849 bis 1853 Dodge-County getrennt war, welches jetzt wieder ein Theil dieses County geworden ist. Es wird vorzüglich vom Chariton und dessen Nebenflüssen bewässert und enthält 524 QM. gutes Land. Farmen: 251, Wohnh. 322, Manuf. keine. Bev.: Weiße 2,429, fr. Farb. 2, Skl. 20 = 2,451 Einw. Hauptort: Putnamville. Der ehemalige Hauptort von Dodge-County, Butler, wird wahrscheinlich keine Bedeutung mehr haben.

36. Mercer-County, vom Weldon-River und einigen andern Zuflüssen des Grand-River bewässert, 531 QM. groß, hügeliges zur Viehgrasung am besten geeignetes Land. Farmen: 272, Wohnh. 412, Manuf. 3. Bev.: Weiße 3,313, fr. Farb. 2, Skl. 21 = 3,336 Einw. Hauptort: Princeton am Weldon-River, mit einigen Mühlenwerken. Middleburgh.

37. Harrison-County, von der Crooked-Fork und anderen Nebenflüssen des Grand-River bewässert, 792 QM. groß, zum Theil wenig fruchtbar, jedoch wohl bewaldet. Farmen: 141, Wohnh. 387, Manuf. keine. Bev.: Weiße 2,600, Skl. 8 = 2,608 Einw. Hauptort: Bethany, incorp. Town.

38. Gentry-County, vom Grand-River und Little Platte bewässert, 797 QM. groß. Der Boden ist von verschiedener Güte. Farmen: 444, Wohnh. 708, Manuf. keine. Bev.: Weiße 4,151, fr. Farb. 1, Skl. 46 = 4,198 Einw. Hauptort: Athens.

IV. Platte-Country.

Diese jetzt aus 6 Counties bestehende Landschaft wurde 1835 von der General-Assembly von Missouri durch einen Zusatz zur Constitution dem Staat Missouri einverleibt, eine Gebietserweiterung, welche im folgenden Jahre vom Congresse bestätigt wurde. In den Jahren 1838—41 wurde den dortigen Ansiedlern das Vorkaufsrecht gesichert, aber erst im Frühling 1843 wurde in Plattsburgh ein Landoffice errichtet, wodurch es den Ansiedlern möglich wurde, ihren Besitztitel vollständig zu machen. Achtzehn Monate nachher war im südlichen Theil des neuerworbenen Landes schon alles öffentliche Land belegt. Für so fruchtbar wurde der Boden und für so günstig die Lage gehalten.

39. Platte-County, das südlichste County in der Platte-Country, westlich und südlich vom Missourifluß begrenzt und vom Little Platte-Fluß durchströmt, 378 QM. groß. Das Land besteht aus schön angebauten Feldern und herrlichem Walde und ist dem Wohlstande und der Bevölkerung nach das zweite County im Staat. Es producirt jährlich wenigstens für 700,000 Doll. landwirthschaftliche Produkte und führt u. A. 70—80,000 Bush. Weizen und viele Maulthiere, Pferde und Ochsen theils nach dem auf der anderen Seite des Missouri liegenden V. St.-Fort Leavenworth aus, theils verkauft es sie an die Santa Fé-Händler und an die Emigranten nach Californien und Oregon. Farmen: 1651, Wohnh. 2,490, Manuf. 64. Bev.: Weiße 13,892, fr. Farb. 35, Skl. 2,559 = 16,486 Einw. Hauptort: Platte City, am Platte-Fluß, worüber hier eine gute Brücke führt, 1845 zur Stadt erhoben, mit 530 Einw. Weston, sehr schön am Missouri gelegen, 1851 als Stadt incorporirt, führt einen lebhaften Handel (Einfuhr: 800,000 Doll.; Hauptausfuhrartikel Weizen, Hanf und Pelzwerk). Am entgegengesetzten Ufer des Flusses wohnen die Shawnees und Delaware-Indianer, welche ziemlich cultivirt sind und mit denen ein lebhafter Verkehr stattfindet. Parksville, etwas unterhalb der Mündung des Little Platte am Missouri, incorp. Town mit 320 Einw. Ganz

in der Nähe von Parksville sind kürzlich die Ruinen einer großen alt-indianischen Stadt entdeckt. New Market, im nördlichen Theil des County, incorp. Town. Nahe dabei Buena Vista und am Missouri oberhalb Weston Jatan, kleinere Ortschaften.

40. Buchanan-County, nördlich vom vorigen am Missouri und vom Little Platte bewässert, 320 QM. größtentheils fruchtbare Prairie und ebenfalls stark bevölkert. Farmen: 1258, Wohnh. 2,030, Manuf. 89. Bev.: Weiße 12,800, fr. Farb. 23, Skl. 1,169 = 13,990 Einw. Hauptort: Sparta, Landoffice des Staats Missouri. St. Joseph, am Missouri, 1851 als Stadt incorporirt, der größte und wichtigste Handelsplatz in Platte-Country, mit 3,324 Einw. Die Stadt liegt schön an einer allmälig ansteigenden Bluff und an einer Krümmung des Missouri; sie ist vorzüglich durch den Verkehr mit den Indianern und durch die Ausrüstung der Reisenden und Emigranten, welche durch den Südpaß nach Oregon und Californien gehen, emporgekommen. Durch die im Bau begriffene Hannibal-St. Joseph-Bahn, welche hier endigt, wird sie ohne Zweifel bald den Verkehr der weiter zurückliegenden fruchtbaren Counties an sich ziehen und rasch zunehmen. St. Joseph streitet sich mit Independence um den Rang der zweiten Handelsstadt im Staate. Leachman, ein Landungsplatz am Missouri bei den sog. Narrows, 20 Meilen unterhalb St. Joseph. De Kalb, früher Bloomington genannt, incorp. Town. Platte River, ein kleiner Ort am Flusse gleiches Namens, wo der Castile-Creek in denselben mündet.

41. Andrew-County, nördlich vom vorigen, an den Missouri grenzend und vom Nodaway, One hundred and two-River und Little Platte bewässert, 414 MQ. groß. Es besteht zum größten Theile aus sehr fruchtbarer Prairie. Farmen: 873, Wohnh. 1377, Manuf. 5. Bev.: Weiße 8,455, fr. Farb. 5, Skl. 784 = 9,244 Einw. Hauptort: Savannah, Landoffice des Staats Missouri. Rochester, incorp. Town. Nodaway.

42. Holt-County, westlich vom vorigen, am Missouri,

vom Nodaway und dem großen und kleinen Tarkio bewässert, 442 QM. groß, eben und besonders geeignet zur Viehgrasung. Farmen: 305, Wohnh. 614, Manuf. 6. Bev.: Weiße 4,179, fr. Farb. 8, Skl. 168 = 4,355 Einw. Hauptort: Oregon, ein Ort von wenigen Häusern, unweit des Little Tarkio, welcher in dieser Gegend einen See bildet. Tarkio am Big Tarkio.

43. Atchison-County, nördlich vom vorigen, westlich vom Missouri und nördlich von Jowa begrenzt und vom Nishnabotna und Nodaway bewässert, 612 QM. groß, sehr fruchtbar, aber noch wenig angebaut. Farmen: 188, Wohnh. 291, Manuf. 5. Bev.: Weiße 1,994, fr. Farb. 7, Skl. 39 = 2,040 Einw. Hauptort: Linden mit wenigen Häusern. Hennegau am Nishnabotna.

44. Nodaway-County, östlich vom vorigen und allein von den Counties der Platte-Country nicht am Missouri gelegen. Es ist vom Nodaway, One hundred and two-River und Little Platte bewässert und enthält 720 QM. meist ebener Prairie von tiefem, fruchtbarem Boden. Farmen: 241, Wohnh. 325, Manuf. 3. Bev.: Weiße 2,182, Skl. 97 = 2,279 Einw. Hauptort: Nodaway Courthouse, fast ohne andere Häuser, als dem County-Gebäude. Maryville am One hundred and two-River.

V. Das Land zwischen dem Missouri und Osage.

Längs des Missouri liegen folgende Counties von Westen nach Osten:

45. Jackson-County, westlich vom Kansas-Territorium begrenzt und bewässert vom Big und Little Blue-River, vom Fire-Prairie-Creek und von den Quellen des Big Chenal aux Heberts oder Synbar, 612 QM. groß. Das reiche County hat ausgezeichneten Getreidebau und treffliche Viehzucht. Farmen: 986, Wohnh. 1,719, Manuf. 78. Bev.: Weiße 10,811, fr. Farb. 42, Skl. 3,103 = 13,956 Einw. Hauptort: Independence, seit 1849 Stadt, mit 3,702 Einw. Die Stadt liegt 4 Meilen südlich vom Missouri und hat in Wayne-City, einem kleinen Ort, ihre Landung am

Fluß. Die Pacific-Eisenbahn, welche bei Oak Grove von Lafayette-County her in das County tritt, geht durch Wayne-City und Independence baut eine Zweigbahn dahin und hat den ganzen Zwischenraum zwischen der Stadt und Wayne-City zu Hausplätzen ausgelegt, in der Hoffnung, daß Independence sich nach Vollendung der Pacific-Bahn bis an den Missouri ausdehnen werde. Der Platz hat einen lebhaften Handelsverkehr besonders durch die Emigration und den Landhandel nach Neu Mexico, Californien und Oregon, und mit den benachbarten wohlhabenden Indianerstämmen der Shawnees, Wyandots, Potowatomies u. s. w. Auch mehren sich die Fabriken und Manufacturen. Vom J. 1831 an siedelten sich in Independence viele Mormonen an, welche hier ihr „Zion" gründen wollten, sie wurden aber 1833 durch einen Volksaufstand von hier nach Clay-County auf der nördlichen Seite des Missouri vertrieben, von wo sie sich später nach Clinton-County und Far West in Caldwell-County zogen. — Kansas, 1 Meile unterhalb der Mündung des Kansas am Missouri, 1853 als Stadt incorporirt, ein aufblühender Ort, dessen Einwohnerzahl in der neuesten Zeit rasch auf mehr als 1000 gestiegen ist. Hier endigt einstweilen die Pacific-Eisenbahn. Sechs Meilen südlich davon, hart an der Indianergrenze, liegt Westport mit c. 700 Einw. und einigem Handel mit den Indianern. Sibley, früher Fort Osage genannt, am Missouri, mit einer sehr guten Landung. Napoleon, am Missouri und an der Mündung des Fire-Prairie-Creek, hart an der Grenze von Lafayette-County.

46. Lafayette-County, östlich vom vorigen, vom Big und Little Synbar, vom Terre Beau-Creek, und von der Dan's Fork und Salk-Fork, welche beide in den Black River des Lamine fallen, bewässert, 612 QM. groß. Der nördliche Theil des County ist eine wellige Ebene, der südliche ist mehr gebrochen und hügelig; der Buck-Knob und Waggon-Knob sind höhere Hügel. Das Land ist im Allgemeinen sehr fruchtbar und hat viel Wasser mit Gefälle zum Mühlentreiben, welches immer mehr benutzt wird.

Farmen: 895, Wohnh. 1,459, Manuf. 67. Bev.: Weiße 9,471, fr. Farb. 71, Skl. 4,969 = 14,511 Einw. Hauptort: Lexington, seit 1845 als Stadt incorporirt, mit 2,882 Einw. Die Stadt hat 7 Kirchen, eine Zweigbank der Missouri Staatsbank, verschiedene Säge- und Mehlmühlen, Schlächtereien, 3 große Reifschlägereien, von welchen eine durch eine Dampfmaschine getrieben wird, und einen ansehnlichen Handel, besonders mit Hanf und Hanfwaaren, für welche Lexington nach St. Louis der Hauptplatz im Staate ist (Gesammt-Ausfuhr c. 600,000 Doll., Einfuhr c. 350,000 Doll.). Es legen jährlich ungefähr 250 Dampfschiffe hier an. Academie. — Waverly, früher Middleton genannt, weiter östlich am Missouri, incorp. Town. Wellington, oberhalb Lexington am Missouri, am Ausfluß des Synbar. Harrisburgh an der Pacific-Eisenbahn, welche nur den südwestlichen Theil des County durchschneidet, mit der aber Lexington sich durch eine Zweigbahn in Verbindung setzen will.

47. Saline-County, im Norden und Osten vom Missouri umflossen und vom Black River und Lamine durchströmt, 730 QM. groß. Längs der Flüsse ist das Land besonders fruchtbar. Farmen: 587, Wohnh. 950, Manuf. 8. Bev.: Weiße 6,191, fr. Farb. 9, Skl. 2,896 = 9,096 Einw. Hauptort: Marshall, nahe an der Salt-Fork. Arrow Rock, am Missouri, incorp. Town mit 295 Einw. Miami, weiter oberhalb am Missouri, incorp. Town. Brownsville. Jonesboro. Mehrere Salzwerke, worunter die sog. Grand Saline, einige Meilen südlich von Marshall.

48. Cooper-County, vom Lamine, Black River, Little Saline und Moniteau-Creek bewässert, 574 QM. mit fruchtbarem, großentheils schön bewaldetem Boden. Welschkorn, Taback und Vieh sind die Hauptprodukte, sowie ausgezeichnete Steinkohlen in Menge. Die neuesten geologischen Untersuchungen des Staats-Geologen Swallow haben ergeben, daß sich an den Bluffs des Lamine, Blackwater und Clear Creek viel Eisenerz findet, worauf mit Vortheil gebaut werden kann. Schwefel- und Salzquellen sind

im County mehrere vorhanden. Farmen: 1,064, Wohnh. 1,717, Manuf. 79. Bev.: Weiße 9,731, fr. Farb. 35, Skl. 2,976 = 12,742 Einw. Hauptort: Boonville, 1839 als Stadt incorporirt, mit 2,189 Einw., hat 5 Kirchen, 2 Academien, 2 Reifschlägereien und mehrere andere Manufacturen und einen ziemlich bedeutenden Handel. Ueber 300 Dampfschiffe legen hier jährlich an. Otterville, am Lamine-Fluß und an der Pacific-Eisenbahn, welche das County im südwestlichsten Winkel durchschneidet. Belle-Air. Pisgah.

49. Moniteau-County, vom Moniteau und Moreau-Creek bewässert, 402 QM. groß, unebener, zum Getreidebau wenig geeigneter Boden. Vieh und Schweine werden in großer Anzahl ausgeführt und viele Steinkohlen gegraben. Farmen: 761, Wohnh. 901, Manuf. 15. Bev.: Weiße 5,113, fr. Farb. 2, Skl. 457 = 5,572 Einw. Hauptort: California, an der Pacific-Bahn. Lancaster, weiter westlich nahe der Eisenbahn. Moniteau an der Staatsstraße nach Jefferson City. High Point im Süden des County mit einem Bergwerk, welches von der 1849 incorporirten „High Point Mining and Manufacturing Company" betrieben wird.

50. Cole-County, vom Moreau-Creek und vom Osage bewässert, 380 QM. groß. Der Boden ist uneben und im Ganzen nicht sehr fruchtbar. Farmen: 638, Wohnh. 984, Manuf. 28. Bev.: Weiße 4,994, fr. Farb. 22, Skl. 581 = 5,597 Einw. Hauptort: Jefferson City, seit 1826 Regierungssitz für den Staat Missouri, aber erst 1839 als Stadt incorporirt, mit 2,090 Einw. Die Stadt liegt auf mehreren Hügeln hart am Missouri, der Mündung des Cedar-Creek gegenüber; auf einem der Hügel steht das Staats-Capitol, ein schönes mit einer hohen Kuppel versehenes Gebäude, welches jedoch noch nicht ganz vollendet ist, nachdem es vor fast 20 Jahren mit vielen werthvollen Archivalien abbrannte. Im Capitol versammeln sich die beiden Häuser der General Assembly; der Gouverneur hat eine eigene Amtswohnung. Außerdem ist hier das Staats-Strafgefängniß (Penitentiary). Der

Handelsverkehr des Platzes ist unbedeutend. — Marion, ehemaliger Hauptort des County, 15 Meilen oberhalb Jefferson City auf einer hohen felsigen Bluff des Missouri. Die Pacific-Eisenbahn soll 1855 von St. Louis bis Jefferson City vollendet sein.

In der zweiten Reihe vom Missouri liegen von Westen nach Osten:

51. Cass-County, westlich an das Indianergebiet oder Kansas-Territorium grenzend und von verschiedenen Zuflüssen des South Grand River (der in den Osage fällt) bewässert, 666 QM. groß. Im nördlichen Theil ist das County mit Hügeln bedeckt, unter welchen der Basin-Knob und der Centre-Knob die bedeutendsten sind; der südliche Theil ist ebene Prairie. Dieses wie die beiden folgenden Counties wurden bisher mehr für die Viehzucht, als für den Weizenbau geeignet gehalten, weil der Transport so schwierig war; dies wird sich mit der Herstellung der Pacific-Bahn völlig ändern, denn der Boden ist an sich vortrefflich. Farmen: c. 586, Wohnh. 672, Manuf. 13. Bev.: Weiße 4,478, fr. Farb. 6, Skl. 376 = 4,860 Einw. Hauptort: Harrisonville, incorp. Town mit 150 Einw. Morristown, im Südwesten des County, nahe der Indianergrenze.

52. Johnson-County, 846 QM. groß. In diesem County liegen die Quellen des Blackwater und des Big Creek, ein Nebenfluß des South Grand River fließt durch die südwestlichen Townships. Zwei höhere Hügel finden sich in der nördlichen Hälfte, nämlich der Basin-Knob und der Knobnoster. Farmen: 750, Wohnh. 1,630, Manuf. 28. Bev.: Weiße 8,295, fr. Farb. 16, Skl. 1,099 = 9,410 Einw. Hauptort: Warrensburgh am Post-Oak-Creek und an der Pacific-Bahn, mit 195 Einw.. Blackwater, auch nahe der Pacific-Bahn, welche das ganze County durchzieht.

53. Pettis-County vom Muddy Creek und Flat Creek, Nebenflüssen des Lamine, bewässert, 648 QM. groß, mit tiefem, fruchtbarem Prairie-Boden und Waldgrund längs der Flußläufe.

Farmen: 500, Wohnh. 714, Manuf. 16. Bev.: Weiße 4,465, fr. Farb. 5, Skl. 1,115 = 5,585 Einw. Hauptort: Georgetown, incorp. Town, mit c. 200 Einw.; in der Nähe befinden ſich Kohlenminen. Die Pacific-Eiſenbahn geht wenige Meilen ſüdlich von Georgetown vorbei und durchläuft das ganze County.

In der dritten Reihe vom Miſſouri liegen von Weſten nach Oſten:

54. Vernon-County, erſt 1851 von Caſſ-County und von Bates-County abgelegt, grenzt weſtlich an das Indianergebiet und iſt vom Marais-des-Cygnes-River und deſſen Zuflüſſen durchſtrömt, 810 QM. groß. Der Boden iſt gut, aber noch wenig bebaut. Farmen: c. 300, Wohnh. c. 464. Bev.: Weiße 2,449, Skl. 68 = 2,517 Einw. Der Hauptort des County ſcheint noch nicht beſtimmt zu ſein. Marvel am Marais-des-Cygnes, Spruce und Pleaſant Gap, kleine Ortſchaften.

55. Henry-County (früher Rives-County genannt), vom South Grand River, Big Creek, Tebo- oder Thibault-Creek und Deepwater-Creek bewäſſert, 720 QM. groß, zum Theil hochgelegen und beſonders zur Viehzucht und an den Bluffs des Grand River zum Weinbau geeignet. Steinkohlen ſind in großer Menge vorhanden. Farmen: 385, Wohnh. 561, Manuf. 11. Bev.: Weiße 3,605, Skl. 735 = 4,340 Einw. Hauptort: Clinton, am Grand River, V. St.-Landoffice. Waverly, ein kleiner Ort, in deſſen Nähe der Cove-Creek in den Grand River fällt, an deſſen Ufern man viele Halbedelſteine, wie Jaspis, Onyx-Achate u. dergl. findet.

56. Benton-County, 738 QM. groß, vom Oſage, Sac-River und Pomme de Terre-Creek bewäſſert. Der Oſage fließt von Weſten nach Oſten durch das County, die kleinere Hälfte ſüdlich laſſend. Das Land geht ſeinem Charakter nach, wie der ſüdliche Theil des folgenden County, in die Mineralregion über; die Ufer des Oſage und ſeiner Nebenflüſſe ſind meiſtens felſig und abſchüſſig, nur mit einigen Cedern bewachſen. Dieſe Bildung macht etwa ein Viertel des County zum Ackerbau untauglich; die übrigen drei

Viertel bestehen meistens aus ebener Prairie, auf welcher außer Getreide auch Taback und sogar Baumwolle gedeihen. In der Nähe des Osage bricht man Mühlsteine und es sind auch Steinkohlen vorhanden. Farmen: 510, Wohnh. 789, Manuf. 10. Bev.: Weiße 4,305, fr. Farb. 13, Skl. 366 = 4,684 Einw. Hauptort: Warsaw (früher Osagetown genannt), 1843 zur Stadt erhoben, mit 451 Einw. Die Dampfschifffahrt auf dem Osage erstreckt sich regelmäßig nur bis zu dieser Stadt (172 Meilen von der Mündung), der Fluß kann aber noch weiter aufwärts befahren werden. 1853 ist eine Compagnie incorporirt mit der Befugniß von Warsaw aus eine Eisenbahn nach irgend einem Punkt an der Pacific zu erbauen (Warsaw & Pacific-Railroad Company).

57. Morgan-County, südlich theilweise vom Osage begrenzt und vom Gravois-Creek und Lamine durchflossen, 684 QM. groß. Das hochgelegene Land ist wenig fruchtbar, das niedrige gutes Acker- und Weideland; große Schweine-Ausfuhr. Farmen: 455, Wohnh. 754, Manuf. 12. Bev.: Weiße 4,067, Skl. 445 = 4,512 Einw. Hauptort: Versailles, incorp. Town, mit c. 600 Einw. Miningport, an der Mündung des Gravois-Creek in den Osage, mit Bleiminen, deren Bau jedoch in der neuesten Zeit wieder aufgegeben ist. In der Nähe des Gravois-Creek ist am Fuße eines Hügels eine merkwürdige Höhle, 600 Fuß lang und so hoch, daß man zu Pferde hineinreiten kann. In derselben hat man einen Schmelztiegel gefunden, welcher aus der Zeit der ersten Versuche der Spanier, hier Erze zu graben, herzustammen scheint.

VI. Die Mineral-Region.

Längs des Indianergebiets liegen von Norden nach Süden:

58. Bates-County, südlich von Vernon-County, vom Little Osage, Marmiton, den beiden Drywood-Creeks und dem Clear Creek oder Pesham bewässert, welche sämmtlich in den Osage fließen, 828 QM., größtentheils aus Prairie bestehend. Farmen: c. 315, Wohnh. c. 423. Bev.: Weiße 1893, fr. Farb. 3, Skl. 77

= 1,333 Einw. Hauptort: Papinsville (früher Bates-ville genannt) am Osage, welchen man bis hierher schiffbar zu machen beabsichtigt. Little Osage und Dry Wood, kleine Orte. Das Haus Chouteau in St. Louis hat am Marmiton ein Handels-Etablissement für den Indianerhandel, Chouteau's Store genannt, etwa 7 Meilen von Fort Scott, welches hart an der Westgrenze des County im Indianergebiet liegt.

59. Jasper-County, vom Muddy Creek, Spring-River und Centre-Creek, alles Nebenflüssen des Neosho, bewässert, 1,172 QM. groß, hoch gelegen und zum Theil sehr gebrochener Boden, dennoch im Allgemeinen ziemlich fruchtbar. Welschkorn und Vieh sind die Hauptprodukte; im südlichen Theile finden sich gute Steinkohlen. Farmen: 408, Wohnh. 664, Manuf. 8. Bev.: Weiße 4,424, fr. Farb. 2, Skl. 206 = 4,632 Einw. Hauptort: Carthage. Sarcoxie (früher Centreville), incorp. Town, an der Südseite vom Centre-Creek. De Soto im Norden, an einem Nebenarm des Marmiton. Blytesville an der Südgrenze.

60. Newton-County, vorzüglich vom Neh-hah-River (oder Shoalcreek) bewässert, 630 QM. groß, im Ganzen eben und sehr fruchtbar. Im April 1850 sind hier bedeutende Bleiminen eröffnet, von welchen die größte, der Moseley Lead Manufacturing Company gehörig, 5 Meilen von dem Hauptorte Neosho und 20 Meilen vom Neosho-Fluß entfernt liegt. In den ersten 4 Monaten, als sie nur mit 6 Mann bearbeitet wurde, brachte sie 100,000 ℔. Blei, die Schachte waren 60 Fuß tief und der Schmelzofen lieferte täglich 3000 ℔. Seitdem ist das Werk bedeutend erweitert. Zwei andere kleine Bleiwerke sind in der Nähe, am Turkey-Creek. Das Blei wird zu Wagen an den Neosho geschafft und von dort nach dem Arkansas verschifft. Die Communication läßt aber sehr viel zu wünschen übrig. Sobald die Southwest-Branch der Pacific-Bahn, die nahe bei Neosho vorbeigeführt wird, vollendet ist, werden diese Bergwerke wahrscheinlich einen großen Aufschwung nehmen. Farmen: 293, Wohnh. 653, Manuf. 11. Bev.: Weiße 4,027,

fr. Farb. 13, Skl. 296 = 4,336 Einw. Hauptort: Neoſho, am Hickory-Creek, welcher in den Neh-hah fließt. Grand Falls, ein kleiner Ort am Waſſerfall des Neh-hah, der hier in einer Breite von 190 Fuß 14½ Fuß ſenkrecht herabfällt und gleich unterhalb des Falles ſchiffbar iſt. Gates an der Südgrenze des County. Oliver's Prairie im weſtlichen Theil des County, nahe beim jetzigen Endpunkt der Southweſt-Branch-Eiſenbahn, welche an der Staatsgrenze aufhört, obgleich dort gar kein motivirter Endpunkt iſt. Wahrſcheinlich wird die Bahn bald an den Arkanſas (in der Gegend von Fort Gibſon) fortgeführt werden.

61. Mac Donald-County, ſüdlich an den Staat Arkanſas angrenzend, vom Elk-River (oder Cowſkin), der in den Neoſho fällt, bewäſſert, 486 QM. groß. Schönes Getreide- und Weideland, aber ſeiner Abgelegenheit wegen noch wenig bebaut. Es hat vorzügliche Fichtenwälder und ſchon viele Sägemühlen, wie auch Kornmühlen. Farmen: 126, Wohnh. 371, Manuf. 42. Bev.: Weiße 2,598, fr. Farb. 25, Skl. 96 = 2,719 Einw. Hauptort: Rudledge am Elk-River. Looniesville.

In zweiter Reihe von der Weſtgrenze liegen ferner von Süden nach Norden:

62. Barry-County, weſtlich an die beiden vorigen Counties, ſüdlich an den Staat Arkanſas grenzend, 652 QM. groß. Es wird von den Nebenflüſſen des White River, namentlich der Buffalo-Fork und dem Flat Creek bewäſſert und hat vorzüglich in der weſtlichen Hälfte hohe und ſchroffe Hügel. Wald, ſowohl Laub- als Nadelholz, iſt vorherrſchend. Farmen: 389, Wohnh. 544, Manuf. 2. Bev.: Weiße 4,187, fr. Farb. 4, Skl. 191 = 4,382 Einw. Hauptort: Caſſville, incorp. Town. Mc Donald am Flat Creek. Waſhbourn's Prairie am Weſtende einer großen Prairie gleichen Namens, die nach der Buffalo-Fork hin abfällt. — Die Southweſt-Branch der Pacific-Eiſenbahn geht durch den nördlichſten Theil des County.

63. Lawrence-County, wahrſcheinlich am höchſten im gan-

gen Staat Missouri gelegen und die Quellen des Spring-River und Centre-Creek, die in den Neosho und mit diesem in den Arkansas fallen, sowie die des Sac-River, der in den Osage fällt, enthaltend, 570 QM. groß. Das Ozarkgebirge streicht in einem Zweige von Nordwesten nach Südosten, in einem anderen Zweige von Südwesten nach Nordosten durch das County und bildet an der Ostgrenze desselben eine Art Knoten. Das Land ist deshalb sehr uneben, hat aber schönen Wald, schöne Gründe und viele Bäche zum Mühlentreiben. Viehzucht ist vorherrschend. Farmen: 407, Wohnh. 743, Manuf. 3. Bev.: Weiße 5,590, fr. Farb. 1, Skl. 312 = 5,903 Einw. Hauptort: Mount Vernon, 150 Einw. Mount Pleasant an der Südgrenze. Spring-River an einem Arm des Spring-River an der nordwestlichen Grenze. Die Southwest-Branch geht durch den südöstlichsten Winkel des County.

64. Dade-County, vom Sac-River und dessen Zuflüssen durchströmt, 468 QM. groß, nur im südwestlichen Viertel von der Ozark-Ridge durchzogen und leidlich fruchtbar. Farmen: 567, Wohnh. 659, Manuf. 13. Bev.: Weiße 3,934, fr. Farb. 6, Skl. 276 = 4,216 Einw. Hauptort: Greenfield, 1851 als Town incorporirt, mit 232 Einw. Kings Point, Rock-Prairie, kleine Ortschaften.

65. Cedar-County, ebenfalls vom Sac-River durchströmt, 424 QM. ebenes meist Prairieland und zum größeren Theile fruchtbar. Farmen: 347, Wohnh. 561, Manuf. 7. Bev.: Weiße 3,149, Skl. 127 = 3,267 Einw. Hauptort: Fremont, incorp. Town, hoch und schön gelegen in der Mitte des County; 9 Meilen westlich von dem Ort sind kürzlich Steinkohlen entdeckt. St. Helen am Sac-River.

66. St. Clair-County, vom Osage und vom Sac-River durchströmt, 656 QM. guter Boden zum Getreide- wie zum Tabacksbau geeignet und auf den Bluffs des Osage und Sac-River vortrefflich für den Weinbau, wie denn auch wilder Wein in auffallend großer Menge hier wächst. Farmen: 327, Wohnh. 531,

Manuf. 5. Bev.: Weiße 3,352, fr. Farb. 1, Skl. 497 = 3,850 Einw. Hauptort: Osceolo, incorp. Town mit gegen 600 Einw., am Osage, bis wohin die Dampfschiffe bei günstigem Wasserstande den Fluß hinauffahren. Roscoe. Chalk Level im nördlichen Theil an der Straße nach Clinton.

In der folgenden, dritten Reihe liegen von Norden nach Süden:

67. Hickory-County, westlich an St. Clair- und nördlich an Benton-County grenzend und vom Little Pomme de Terre und anderen Nebenflüssen des Osage bewässert, 396 QM. groß, meistens Prairie, jedoch besonders zur Viehzucht geeignet. Farmen: 190, Wohnh. 364, Manuf. 6. Bev.: Weiße 2,499, fr. Farb. 5, Skl. 205 = 2,709 Einw. Hauptort: Hermitage. Pittsburg und Urbana im Südosten des County.

68. Polk-County, vom Pomme de Terre und der East-Fork des Sac durchflossen, 576 QM., zum Theil sehr hügelig und dort mehr zur Viehzucht geeignet, theilweise aber auch gutes Getreideland. Eine reiche Prairie ist die sog. Three mount prairie. Farmen: 543, Wohnh. 907, Manuf. 6. Bev.: Weiße 5,979, fr. Farb. 9, Skl. 384 = 6,372 Einw. Hauptort: Bolivar, incorp. Town. Orleans, an der Eastfork des Sac.

69. Greene-County von Südwesten nach Nordosten von der Ozark-Ridge durchzogen, auf deren Rücken die Southwest-Branch der Pacific-Eisenbahn hinläuft, südlich von den Zuflüssen des James-River, der in den White River fällt, und nördlich von den Quellen des Sac, Pomme de Terre und Niangua bewässert, 1,157 QM. groß. Der Boden, obwohl durch Hügelreihen durchbrochen, ist einer der fruchtbarsten in der ganzen Mineralregion; er ist sehr quellenreich und die Bäche behalten das ganze Jahr über Wasser, sind auch zum Mühlentreiben stark genug. Es wird vorzugsweise Viehzucht getrieben. Die ersten Einwanderer waren meistens aus dem Staat Tenneffee. Farmen: 1,283, Wohnh. 2,046, Manuf. 50. Bev.: Weiße 11,995, fr. Farb. 8, Skl. 1,288 = 13,291 Einw. Hauptort: Springfield, 1846 als Stadt incorporirt, mit 875

Einw. Hier ist eine V. St.-Landoffice, eine Landoffice des Staats Missouri und eine Zweigbank der Missouri Staatsbank. Die Southwest-Branch der Pacific-Bahn berührt die Stadt und man erwartet einen großen Aufschwung des Orts. Das Land in der Nähe der Stadt wird schon mit über 100 Doll. pr. Acre bezahlt. An Pleasant-Prairie, Dallas und Walnut Forrest geht die Eisenbahn nahe vorbei. Finley und Ozark, beide am Finley-Creek, welcher in den James-River fällt. —

70. Stone-County, ein neues 1851 von Taney-County abgenommenes County, im Süden an Arkansas grenzend und vom James- und White River bewässert, 468 QM. groß. Getreide, Taback und Baumfrüchte gerathen hier gut; viel Wald, sowohl Nadel- als Laubholz. Farmen: c. 160, Wohnh. c. 226. Bev.: Weiße 1,636, Skl. 12 = 1,648 Einw. Hauptort: noch zu bestimmen. Cape Fare, nahe am Zusammenfluß des Flat Creek und des James-River. Cane-Creek, in der nordwestlichen Ecke des County, wobei die Southwest-Branch ganz nahe vorbeigeht.

Dann folgt längs der Arkansas-Grenze:

71. Taney-County, östlich vom vorigen, vom White River und seinen Zuflüssen, Bull-Creek, Swan-Creek und Little- und Big Beaver-Creek, bewässert, 1,071 QM. groß, noch wenig besiedelt, aber ziemlich fruchtbar. Farmen: 340, Wohnh. 454. Bev.: Weiße 2,963, Skl. 119 = 3,082 Einw. Hauptort: Forsyth.

72. Ozark-County, östlich vom vorigen, von der North-Fork und der Bryants-Fork des White River bewässert, 1,586 QM. groß. Sehr bergiges und gebrochenes Land, welches sich nur zur Viehzucht eignet. Farmen: 253, Wohnh. 361, Manuf. 5. Bev.: Weiße 2,667, Skl. 21 = 2,768 Einw. Hauptort: Rockbridge. Red Bud an der Bryants-Fork.

Dann folgen in der Reihe von Süden nach Norden:

73. Wright-County, mit den Quellen des Gasconade und der Osage-Fork des Gasconade, 926 QM. groß, hügelig und waldig, zum Theil jedoch recht fruchtbar. Farmen: 371, Wohnh. 541.

Bev.: Weiße 3,893, Skl. 75 = 3,968 Einw. Hauptort: Harts-ville, 1851 als Town incorporirt. Astoria. Die Southwest-Branch der Pacific-Bahn durchschneidet die nordwestliche Ecke des County.

74. Dallas-County (früher Niangua-County), nördlich von Greene- und westlich von Polk-County, vom Niangua und seinen Nebenflüssen bewässert, 568 QM. groß. An den Bluffs des Niangua ist der Boden zum Weinbau zu empfehlen, im Uebrigen mäßig, aber voller Eisen- und Blei-Erz. Farmen: 361, Wohnh. 597, Manuf. 1. Bev.: Weiße 3,941, Skl. 75 = 4,016 Einw. Hauptort: Buffalo, incorp. Town.

75. Laclede-County, östlich vom vorigen, nördlich von Wright-County, von der Gasconade-Ridge durchzogen und vom Gasconade und der Osage-Fork sowie vom Au Glaize-Creek, der in den Osage fällt, bewässert, 695 QM. groß. Das Land ist hoch und hügelig, zur Viehzucht geeignet, und hat viel Fichtenwaldungen. Die Southwest-Branch der Pacific-Bahn geht durch das ganze County ohne eine Ortschaft zu berühren. Farmen: 233, Wohnh. 385, Manuf. 2. Bev.: Weiße 3,257, fr. Farb. 1, Skl. 135 = 3,393 Einw. Hauptort: Wiota, incorp. Town, im Norden des County unfern des Au Glaize. Lebanon, incorp. Town. Cave Spring, im Süden, nahe bei der Eisenbahn.

76. Camden-County, nördlich vom vorigen und von Dallas-County. Der Osage bildet großentheils die nördliche Grenze und der Niangua und der Au Glaize fließen durch das Land; 612 QM. groß, fruchtbar und holzreich. Farmen: 214, Wohnh. 360. Bev.: Weiße 2,288, Skl. 127 = 2,415 Einw. Hauptort: Erie, am Osage, incorp. Town mit ziemlich lebhaftem Handelsverkehr. Am Niangua finden sich hier viele, zum Theil sehr ausgedehnte Stalaktiten-Höhlen.

77. Miller-County, nordöstlich vom vorigen, vom Osage und Tavern-Creek durchflossen, 540 QM. groß. Das Land ist hügelig und reich an Wald; Welschkorn und Schweine sind die Hauptprodukte. Farmen: 369, Wohnh. 592. Bev.: Weiße 3,758, Skl. 161 = 3,919 Einw. Hauptort: Tuscumbia, am Osage,

incorp. Town mit einigem Handel. Rocky Mount im Norden und Iberia im Süden des County.

78. Osage-County, nordöstlich vom vorigen, nördlich vom Missouri und östlich vom Osage begrenzt, und vom Marais-Creek, der in den Osage fällt, sowie vom Gasconade durchströmt, 954 QM. groß. Das Land zwischen dem Marais und Osage ist zum Theil ungesunder Bottom, der überschwemmt wird, im Uebrigen hügelig und waldig und meistens unfruchtbar. Die Haupt-Pacific-Eisenbahn läuft neben dem Missouri her ohne eine namhafte Ortschaft zu berühren. Hauptort: Linn, in der Mitte zwischen dem Gasconade und dem Marais-Creek. Die Umgegend ist reich an Blei, welches seit Kurzem hier wieder in großen Quantitäten gegraben wird, während verschiedene alte Minen verlassen sind. Lisle, am Osage an der Mündung des Marais, incorp. Town, jedoch nur aus einigen wenigen Häusern bestehend. Westphalia am Marais-Creek, ein deutsches Settlement westphälischer Katholiken in einer ungesunden Gegend. New Helvetia, am Osage, eine wegen der Ungesundheit der Gegend wieder verlassene schweizer Niederlassung. Kinderhook am Gasconade, im südlichen Theil des County.

Südlich von diesem County folgen der Reihe nach:

79. Pulaski-County, am Gasconade, welcher hier den Big und Little Piney und den Roubideaux oder Robidoux-Creek aufnimmt, 1,044 QM. groß, sehr hügelig und reich an Eisen, Blei und herrlichem Fichten- und Tannenholz, welches von hier den Gasconade herabgeflößt wird. Viehzucht vorherrschend. Farmen: 471, Wohnh. 630, Manuf. 8. Bev.: Weiße 4,095, fr. Farb. 1, Skl. 107 = 4,203 Einw. Hauptort: Waynesville am Roubideaux-Creek, 190 Einw. Litte Piney, am Ausfluß des Creeks gleichen Namens und an der Southwest-Branch der Pacific-Bahn, welche das ganze County durchläuft. Hier ist eine große Holzfällung und Verschiffung, sowie mehrere Sägemühlen. Pine Bluff, nahe an der Mündung der Big Pine-Fork.

80. Texas-County, hoch gelegen und von der Ozark-Ridge durchzogen, die Quellengegend der Pine-Fork und des Roubideaux, welche nördlich dem Gasconade zufließen, sowie des Current-River und des North-White-River, die südlich abfließen, 1244 QM., waldig und voll rauher Bergabhänge, reich an Mineral, aber wenig angebaut. Farmen: 232, Wohnh. 394, Manuf. 15. Bev.: Weiße 2,687, Skl. 37 = 2,724 Einw. Hauptort: Houston am Big Piney. Ellsworth an demselben Gewässer.

81. Oregon-County, im Süden an Arkansas grenzend, vom Ozarkgebirge, welches hier ein großes Plateau bildet, durchzogen und vom Eleven-Point-River bewässert, 1,726 QM. groß, das größte County im Staat, aber von allen am schwächsten besiedelt. Ein bekannter isolirter Berg ist der Kings-Mount. Die Ufer des Eleven-Point sind hoch und abschüssig; das Land ist großentheils mit Nadelholz bewachsen und reich an Eisen-, Blei- und Kupfer-Erzen, welche jedoch noch nicht ausgebeutet werden. Farmen: 130, Wohnh. 252, Manuf. 3. Bev.: Weiße 1,997, fr. Farb. 2, Skl. 19 = 2,018 Einw. Hauptort: Thomasville.

Oestlich von letzterem an der Arkansas-Grenze liegt:

82. Ripley-County. Der Hauptfluß des County ist der Current-River, welcher einige kleine Bäche aufnimmt, 1,080 QM. groß. Das Land ist hügelig und waldig; der Fluß, welcher gemeiniglich von steilen Bluffs eingeschlossen ist, hat hin und wieder fruchtbare Bottoms; im Ganzen Weideland. Farmen: 258, Wohnh. 445, Manuf. 7. Bev.: Weiße 2,427, fr. Farb. 1, Skl. 87 = 2,515 Einw. Hauptort: Doniphan, am Current-River. Van Buren. Martinsburgh.

83. Shannon-County, nördlich von Ripley- und Oregon-County, östlich von Texas-County, auch hauptsächlich vom Current-River bewässert, 792 QM. Seit einigen Jahren ist hier eine reiche Kupferregion entdeckt und es sind mehrere Bergwerke angelegt, welche eine Eisenbahn-Verbindung mit der Iron-Mountain-Bahn wünschenswerth machen. 1853 ist eine „Current-River Mining

Company" von der Legislatur incorporirt worden. Farmen: 152, Wohnh. 204, Manuf. 3, Kupferbergwerke und 2 Sägemühlen. Bev.: Weiße 1,346 (weder freie Farbige noch Sklaven; das einzige County, in welchem gar keine Sklaven gehalten werden). Hauptort: Eminence am Current-River.

84. Reynolds-County, östlich vom vorigen, von verschiedenen Armen des Big Black River bewässert, 698 QM., im südwestlichen Theile ziemlich fruchtbar, im nordöstlichen voller Erze, welche jedoch nicht benutzt werden. Farmen: 145, Wohnh. 293, Manuf. 3. Bev.: Weiße 1,915, Skl. 34 = 1,949 Einw. Hauptort: Lesterville, an der Middle-Fork des Black River. Buford's am Zusammenfluß der drei Forks desselben Flusses.

85. Dent-County, nordwestlich vom vorigen, erst 1851 aus Theilen von Shannon- und Crawford-County gebildet. Die Ozark-Ridge durchzieht das County und an ihrem Fuße liegen nördlich die Quellen des Maramec, südlich einige der Quellen des Current-River. Das County ist c. 660 QM. groß und weder besonders fruchtbar noch metallreich. Farmen: c. 135, Wohnh. c. 268. Bev.: Weiße 1,896, Skl. 105 = 2,001 Einw. Hauptort: noch nicht bestimmt. Montauk und Birchpond, kleine Ortschaften.

86. Crawford-County, nördlich vom vorigen, vom Maramec und dessen Nebenflüssen bewässert, 1,010 QM. groß. Der Boden ist sehr verschiedenartig, das hohe Land größtentheils sehr unfruchtbar, die Bottoms ergiebig. Das Eisenerz, welches hier in Menge vorhanden ist, wird schon stark gebaut, die vor einigen Jahren im nördlichen Theil des County entdeckten Kupferminen erwarten nur die Vollendung der Southwest-Branch der Pacific-Bahn, um in ausgedehnter Weise bearbeitet zu werden. Farmen: 715, Wohnh. 994, Manuf. 9. Bev.: Weiße 5,735, Skl. 196 = 5,931 Einw. Hauptort: Steeleville, am Maramec. Zwölf Meilen weiter aufwärts am Maramec ist das größte Eisenwerk dieser Gegend, Maramec Iron works, auch Massey's Iron works genannt. Es besteht aus 1 Hochofen, 3 Eisenhämmern u. s. w., und

liefert jährlich 15 bis 1600 Tons Stangeneiſen von ausgezeichneter Qualität. Auch ſind hier verſchiedene Säge- und Schrotmühlen. Die Ortſchaft, auch blos Maramec genannt, liegt nur 5 bis 6 Meilen von der Southweſt-Branch und verſpricht mit der Zeit ein anſehnlicher Fabrikort zu werden. Little Prairie an der Eiſenbahn. Oſage, ein kleiner Ort an der Oſage-Fork des Maramec.

87. Gasconade-County, nördlich vom Miſſouri begrenzt und vom Gasconade und der Bourbeuſe durchſtrömt, 540 QM. groß, meiſtens ſteiniger und wenig fruchtbarer Boden. Welſchkorn iſt das Hauptproduct; Eiſenerz, Salpeter und Schwefel ſind häufig. Farmen: 553, Wohnh. 950, Manuf. 16. Bev.: Weiße 5,653, Skl. 87 = 5,740 Einw. Die Haupt-Pacific-Bahn läuft längs dem Ufer des Miſſouri und trifft den Hauptort Herrmann am hohen Ufer des Miſſouri, eine incorp. Town mit 943 Einw., größtentheils Deutſchen. Es hat über 200 Acres Weingärten, die jährlich 25—30,000 Gallonen Wein von ſehr guter Qualität liefern. Die Catawba-Traube gedeiht am beſten und der daraus bereitete Wein wird für 1½ bis 2 Dollar pr. Gallone verkauft. Es iſt hier eine Weinbau-Geſellſchaft, welche Prämien vertheilt. Mount Sterling am Gasconade an der Staatsſtraße von St. Louis nach Jefferſon City. Am Second-Creek, welcher in den Gasconade fällt, iſt eine Niederlaſſung deutſcher Lutheraner. Delphi im ſüdlichen Theil des County.

88. Franklin-County, öſtlich vom vorigen und weſtlich an St. Louis-County und Jefferſon-County grenzend, am Miſſouri und vom Maramec und der Bourbeuſe durchfloſſen, 866 QM. groß. Es hat hügeliges, nur theilweiſe fruchtbares Land, doch wird viel Weizen und Taback gebaut. An Blei und Eiſenerz iſt die Gegend um den Maramec und die Bourbeuſe ſehr reich. Die Pacific-Bahn theilt ſich an der Oſtgrenze des County bei dem neuen Ort Franklin in die Hauptbahn und die Southweſt-Branch, von welchen die erſte den Miſſouri in der Nähe der Town Waſhington trifft, die zweite auf dem Höherücken zwiſchen der Bourbeuſe und dem

Maramec fortläuft. Der Werth des Landeigenthums, welcher nach der letzten Steuerschätzung fast 1 Million Dollar betrug, wird durch den Bau der Eisenbahn sehr gehoben. Farmen: 1,096, Wohnh. 1,925, Manuf. 32. Bev.: Weiße 9,798, fr. Farb. 15, Skl. 1,380 = 11,193 Einw. Hauptort: Union, incorp. Town mit 205 Einw. Washington am Missouri und an der Pacific-Eisenbahn, incorp. Town mit (1852) 500 Einw., von welchen die Mehrzahl Deutsche sind. Der Ort hebt sich sehr und soll gegenwärtig (1854) schon über 900 Einw. haben. Unmittelbar östlich daran grenzt Bassora und zwei Meilen weiter unterhalb am Missouri liegt South-Point, wo die Eisenbahn zuerst an den Fluß kommt. Port Williams, nahe an Grey's Gap, einer Oeffnung in der Hügelreihe, welche sich von Osten nach Westen durch das Land zieht. Die Eisenbahn geht durch dieses Gap. Eine kürzlich incorporirte „Union and Port-Williams Mining and Smelting Association" mit einem Capital von 400,000 Doll. beabsichtigt in dieser Gegend auf Blei zu bauen. Außerdem befinden sich hier an Bergwerken: Virginia Mines am Maramec, ein Bleiwerk, welches augenblicklich nicht bearbeitet wird; ein Kupferbergwerk, Stanton Copper Mines, 70 Meilen von St. Louis, und Moselle Iron Works, gleichfalls am Maramec, der „Moselle Iron Company" (mit einem Capital von 100,000 Doll. 1851 incorporirt) gehörig.

89. Washington-County, südlich vom vorigen, enthält die Quellen des Big Blackwater-River, welcher in den St. François fällt und die des Big River, der sich in den Maramec ergießt. Es ist 884 QM. groß, hoch und bergig und vorzüglich von dem Theil des Ozark durchzogen, welcher Pine-Ridge genannt wird und 25 Meilen lang und 5 bis 7 Meilen breit ist. Der Iron Mountain liegt unmittelbar an der östlichen Grenze des County in St. Francis-County. Prairie findet sich gar nicht im County, aber sehr schöner Wald, besonders Fichten, und ein großer Reichthum an Eisen, Blei, Kupfer und anderen Mineralien. Der Ackerbau besteht hauptsächlich in Welschkornbau und Viehzucht. Farmen:

713, Wohnh. 1,291, Manuf. 41. Bev.: Weiße 7,675, fr. Farb. 30, Sk. 1,057 = 8,162 Einw. Hauptort: Potoſi, in der Mitte der Bergwerksregion gelegen, incorp. Town mit 4 Kirchen und c. 900 Einw. Die wichtigſten der rings um Potoſi liegenden Bleibergwerke ſind: Fourche à Reynault, Mine à Breton, Old-Mines, Bellefontaine-Mine, Shiboleth-Mine und Hopewell. Zwölf Meilen ſüdlich von Potoſi iſt auch eine Kupfermine. Man findet in der Gegend viele Höhlen; die merkwürdigſte liegt 2 Meilen weſtlich von Potoſi, in welche man 2,500 Fuß weit eingedrungen iſt und die große mit Stalaktiten gezierte Räume enthält. Auch eine große Menge Indianerhügel ſind namentlich am Big River. Berühmt wegen ſeiner Schönheit und ſeines Mineralreichthums iſt das Bellevue-Thal, welches vom Iron Mountain in nordweſtlicher Richtung ſich abdacht und vom Chartier-Creek und Cedar-Creek durchfloſſen wird. Das Thal iſt 15 Meilen lang und 5 Meilen breit; in demſelben liegt die Ortſchaft Caledonia, in deſſen Nähe man u. A. auch Pfeifenthon und Porzellan-Erde (Kaolin) findet. Richwood, ein kleiner Ort gegen die nördliche Grenze hin. Die Iron Mountain-Bahn geht gegen 25 Meilen weit durch das County und läßt Potoſi 4 Meilen weſtlich liegen.

90. St. Francis-County, weſtlich und ſüdlich vom vorigen, 452 QM. groß. Mehrere Quellen des St. François-Fluſſes entſpringen hier und der Big River des Maramec bewäſſert den nördlichen Theil. Hart an der Grenze von Waſhington-County liegt der Iron Mountain; der öſtliche Theil iſt weniger bergig und enthält zum Theil gutes Land. Großer Metallreichthum, vorzüglich an Eiſen und Blei. Farmen: 437, Wohnh. 704, Manuf. 11. Bev.: Weiße 4,883, fr. Farb. 68, Sk. 782 = 5,703 Einw. Hauptort: Farmington, incorp. Town an der Bohlenſtraße von St. Genevieve nach dem Iron Mountain. Dieſer beſteht aus zwei dicht neben einander gelegenen Berggipfeln, die ſich etwa 300 Fuß hoch über die Baſis des Ozark-Gebirges, welches hier ſeine größte Höhe verliert, erheben und faſt ganz aus ſehr reichhaltigem

Eisenerz bestehen. Der Berg bedeckt eine Fläche von etwa 500 Acres Landes und enthält über seiner Basis nach den neuesten Berechnungen 212 Millionen Tons Eisenerz, welches sich durch die Gleichmäßigkeit seiner Qualität auszeichnet und 66 pr.Ct. reines Eisen, 6 bis 8 pr.Ct. Kiesel- und Thonerde und 26 bis 28 pr.Ct. Oxygen enthält. Das Erz, von den Mineralogen Spiegel-Oxyd genannt, ist so rein, daß es sich ohne vorgängige Bearbeitung schmieden läßt; es findet sich hier nicht in Adern oder Schichten, sondern in kleinen Stücken und großen Blöcken von der Größe eines Kieselsteins bis zu Massen, die Tausende von Pfunden schwer sind und die man in Menge ohne bergmännische Werkzeuge zu gebrauchen aufleſen oder fortbewegen kann. Das Erz ist meistens auf krystallinischem Quarz gelagert. Der Iron Mountain gehört der „American Iron Mountain-Company", welche hier einen Hochofen und einige Hammerwerke angelegt hat und monatlich 3—4,000 Tonnen Eisen gewinnt. Bis jetzt wird dieses Produkt über 40 Meilen weit auf der Achse nach St. Genevieve transportirt, wo es für 10 Doll. pr. Ton (d. i. 2 bis 3 Doll. mehr, als für Tenneſſee- und Ohio-Eisen gegeben wird) verkauft und meistens den Ohio hinauf versandt wird. Aber die ganze Ausbeute dieses unerschöpflichen Schatzes ist erst in der ersten Kindheit; sie wird in großem Maßstabe stattfinden, sobald die im Bau begriffene Iron Mountain-Eisenbahn vollendet ist. Die Bahn wird hart am westlichen Fuße des Berges herlaufen und bis zum Pilot Knob (in Madison-County) fortgeführt werden. Am Fuße des Iron Mountain hat sich eine kleine Ortschaft von etwa 300 Einwohnern, fast lauter Eisenwerk-Arbeitern, gebildet. Obwohl Holz in der Umgegend in Menge vorhanden und Holzkohlen wohlfeil sind, so ist man doch der Meinung, daß nach Vollendung der Bahn die große Masse des Erzes nach St. Louis gebracht und dort verarbeitet werden wird. — An bemerkenswerthen Bleiminen sind im nördlichen Theil des County: Valle's Mines und die Mine à Joe. — French Village, ein kleiner Ort in der Nähe der Minen.

91. Madiſon-County, ſüdlich vom vorigen, vom St. François-River und vom Caſtor-River bewäſſert, 674 QM. groß. Im Norden iſt das County ſehr reich an Eiſen-, Blei- und Kupfererzen, aber ſehr hügelig, im Süden ebener, aber in beiden wenig fruchtbar. Farmen: 515, Wohnh. 878, Manuf. 19. Bev.: Weiße 4,959, fr. Farb. 25, Skl. 597 = 5,581 Einw. Hauptort: Fredericktown, incorp. Town, an einem Arm des St. François, von Bergwerken umgeben, von welchen die bedeutendſten ſind: Dillon's Mine, ſüdlich von Fredericktown, und vorzüglich Mine à la Motte, ein großes Blei- und Kupferwerk. Als Bleiwerk iſt dieſe Mine ſehr alt, das Bleierz giebt hier 72 pr.Ct. reines Blei und enthält auf die Ton 6 Unzen Silber. Eine reichhaltige Kupfer- aber iſt erſt ſeit 12 oder 13 Jahren aufgefunden. (Erſt ſpäter, 1844 und 45, wurden die Kupferminen am Maramec entdeckt). Mit dem Kupfer wird auch Mangan, Kobalt und Nickel gewonnen. Zur Bearbeitung des Kobalt-Oxyd iſt ein eigener Apparat eingerichtet, welcher jährlich 5000 ℔. von dieſem werthvollen Metall liefert. Nahe bei der Mine à la Motte liegt die Ortſchaft Gordontown, wo viele der Arbeiter wohnen. Noch wichtiger als dieſe Werke wird aber wahrſcheinlich bald der Pilot Knob werden, ein Berggipfel, 500 Fuß über der Baſis des Gebirgs hoch, welcher 6 Meilen ſüdlich vom Iron Mountain liegt und größtentheils aus Magnet-Eiſenſtein beſteht. Das Erz iſt nicht ſo gleichförmig, wie das des Iron Mountain, ſtellenweiſe, beſonders auf dem höchſten Gipfel, nimmt es einen porphyritiſchen Charakter an und hat mehr erdige Theile, im Ganzen genommen iſt es aber eben ſo rein, wie das des Iron Mountain. Die Grundfläche des Pilot Knob iſt auch etwa 500 Acres groß, da er aber viel höher iſt, ſo iſt auch ſein cubiſcher Inhalt weit größer. Die Nordſeite des Berges ruht auf rothem Porphyr, nach Süden hin haben aber die Erzmaſſen eine faſt ſenkrechte Lage, woraus man nach den übrigen localen Verhältniſſen ſchließen zu können meint, daß das Erz wenigſtens 500 Fuß unter der Baſis des Berges hinabreiche. — Südlich vom

Pilot Knob durch das Thal eines Baches des St. François davon getrennt, liegt der Shepards-Mountain*), der ebenfalls von magnetiſchem Eiſenerz iſt, aus dem ſich ein Stahl von der feinſten Qualität erzeugen läßt und welches daher ſehr geſchätzt wird. Beide Berge, Pilot Knob und Shepards Mountain, gehören der „Madiſon Iron Mining Company", welche hier ſchon ziemlich bedeutende Quantitäten Roh- und Schmiedeeiſen producirt. Unter dem Pilot Knob hat ſich eine Colonie von Arbeitern angeſiedelt. Die Iron Mountain-Eiſenbahn findet einſtweilen ihren ſüdlichen Endpunkt am Fuße dieſes Berges; es iſt aber im Plan, die Bahn über Greenville in Wayne-County nach einem Orte am Miſſiſſippi, Cairo gegenüber, und nach Little Rock in Arkanſas und von dort weiter einerſeits nach Fulton am Red River, andererſeits nach New-Orleans auszudehnen. Jedenfalls wird es für dieſe Mineralſchätze bald an den beſten Communicationswegen nicht fehlen, deren Mangel bisher der Hebung derſelben ſo hinderlich geweſen iſt. Zwiſchen Pilot Knob und Shepards Mountain liegt der kleine Ort Arcadia in einer herrlichen Gegend mit einem blühenden methodiſtiſchen Seminar.

92. Jefferſon-County, nördlich an St. Louis-County, öſtlich an den Miſſiſſippi, ſüdlich an St. Genevieve- und St. Francis-County, weſtlich an Waſhington- und Franklin-County grenzend, 639 QM. groß. Es wird vom Maramec, Big River, Sandy-, Joachim- und Plattin-Creek bewäſſert und iſt im Ganzen wenig fruchtbar; Welſchkornbau und Viehzucht ſind vorherrſchend. Die Ufer des Plattin-, Joachim- und Sandy-Creek bilden noch die beſten Ackerbaugegenden. Dagegen iſt das Land reich an Blei und Kupfer, auch finden ſich Eiſen und viele Schwefelquellen. Farmen: 704, Wohnh. 1,119, Manuf. 12. Bev.: Weiße 8,513, fr. Farb. 35, Skl. 542 = 9,090 Einw. Die Iron Mountain-Bahn durchſchneidet das County von der Mündung des Maramec bis zum Big River

*) Der Berg iſt ſo benannt nach dem Mineralogen Shepard, welcher den Mineralreichthum deſſelben zuerſt entdeckte und ihn als Congreßland ankaufte.

an der Grenze von Washington-County. Hauptort: Hillsboro', früher Monticello genannt, mit c. 200 Einw. Herculaneum am Mississippi, 30 Meilen unterhalb St. Louis am Ausflusse des Joachim-Creek, mit c. 600 Einw. Es liegt an einer über 200 Fuß hohen Bluff, die steil nach dem Flusse abfällt und hat eine gute Landung. Es hat mehrere Schrot-Thürme, wo bedeutende Quantitäten Blei zu Hagel, Schrot und Kugeln verarbeitet werden; die Salzquellen in der Nähe des Orts werden gegenwärtig nicht mehr bearbeitet. Plattin Rock und Selma sind kleinere Orte am Mississippi, von welchen letzteres einigen Bleihandel und eine Schrot-Factorei hat. Avoca im südlichsten Theil des County. Die wichtigsten Bergwerke sind: die Mammoth Lead Mine, in der Nähe des Big River und eines kleines Orts, Bolduke, welche der im J. 1849 mit einem Capital von 400,000 Doll. incorporirten „Mammoth Mining Company" gehört. Sie besitzt 1,300 Acres Mineralland mit Blei, Eisen, Kupfer und Kobalt, baut aber bis jetzt nur auf Blei. Sie hat Hochöfen, Dampfmaschinen u. s. w., um jährlich 2 Millionen ℔. Blei zu produciren, bearbeitet aber ihre sog. Great Mammoth Vein bis jetzt nur noch mit wenigen Händen, so daß sie jährlich höchstens 400,000 ℔. gewinnt. Die Iron Mountain-Bahn nähert sich ihr aber auf 2 Meilen und nach deren Vollendung soll so stark gearbeitet werden, wie es ihre Einrichtungen zulassen. In der Nähe, am Coppermine-Creek, liegt eine Kupfermine mit dem kleinen Ort Coppermine. Ein anderes Bleiwerk sind die Sandy-Mines am Sandy-Creek, welches eine fast verticale Ader Schwefelblei bearbeitet, die jetzt erst 100 Fuß tief verfolgt ist, sich aber um so reichhaltiger zeigt, je tiefer man kommt. Die Iron Mountain-Bahn kommt diesem Werke bis auf 5 Meilen nahe. Mehrere kleinere Bleiminen sind an der Dry Fork, die in den Big River fällt.

93. St. Genevieve-County, südlich vom vorigen, am Mississippi und vom Establishment-Creek und River aux Vases bewässert, 433 QM. groß. Es ist im Westen hügelig und vor-

züglich als Weideland; die Bottoms sind fruchtbar. Blei und Eisen ist in Menge vorhanden. Farmen: 425, Wohnh. 814, Manuf. 16. Bev.: Weiße 4,796, fr. Farb. 74, Skl. 573 = 5,443 Einw. Hauptort: St. Genevieve, am Mississippi etwas unterhalb der Mündung des Establishment-Creek und der St. Genevieve-Insel gegenüber. Der Ort ist die älteste französische Niederlassung in Missouri, 1755 gegründet. 1849 ist er zur Stadt erhoben, 1,027 Einw. Er ist als Verschiffungsort von Blei und Eisen aus den westlicher gelegenen Districten wichtig. In der Nähe sind Marmorbrüche, wo weißer und bunter Marmor gebrochen wird, und mehrere merkwürdige Höhlen, von welchen eine mehrere Meilen lang ist. Dicht unterhalb der Stadt liegt eine 6000 Acres große, wohlbebaute Prairie. St. Mary's Landing an der Mündung des Saline-Creek. Avon und Bolivia, kleine Ortschaften im Süden des County.

94. Perry-County, südöstlich vom vorigen, am Mississippi und vom Saline-Creek, Brazeau-Creek und Apple-Creek bewässert, 450 QM. groß. Der Boden ist großentheils fruchtbar und das County ist reich an Blei- und Eisenerzen, sowie an Marmor von verschiedenen Farben; auch findet man gute Steinkohlen. Außer sehr viel Welschkorn wird auch Weizen und sehr guter Taback gebaut, früher auch Baumwolle, was jetzt so gut wie ganz aufgehört hat. Farmen: 743, Wohnh. 1,111, Manuf. 35. Bev.: Weiße 5,758, fr. Farb. 24, Skl. 654 = 6,436 Einw. Hauptort: Perryville, mitten im County, mit c. 300 Einw. Längs des Mississippi liegt der 3 Meilen breite und 25 Meilen lange Bois Brulé-Bottom, welcher sehr fruchtbar ist. Am südlichen Ende desselben, am Brazeau-Creek, 5 Meilen vom Apple-Creek haben die Altlutheraner aus Sachsen, welche mit dem berüchtigten Pfarrer Stephan hierher auswanderten, eine große Niederlassung gegründet, welche aus den Ortschaften Wittenberg, Dresden, Altenburg, Frohna und Paitzdorf besteht und jetzt gut gedeiht. An der nördlichen Seite der Mündung des Apple-Creek ist ein

neuer Ort, Birmingham, angelegt, welcher der „St. Louis and Birmingham Iron-Mining Company" gehört und woselbst einige Hochöfen und eine Dampfmühle angelegt sind. Die ersteren beziehen ihr Eisenerz (braunes Hämatit-Erz) aus der 1½ bis 2 Meilen landeinwärts liegenden Iron-Ridge. Obwohl das Erz nicht so reichhaltig ist, als das des Iron Mountain und Pilot Knob (gegen 50 pr.Ct. reines Eisen enthaltend), so giebt es doch vorzügliches Eisen und die Compagnie, welche ein Kapital von 250,000 Doll. hat, welches sie auf das Doppelte erhöhen will, wird bei der günstigen Lage unmittelbar am Flusse, bei dem Holzreichthum in der Umgegend und den nahegelegenen Kohlenminen am Big Muddy-River in Illinois, wahrscheinlich gute Geschäfte machen. Grand Tower, ein kleiner Ort bei dem bekannten Felsen dieses Namens, am Mississippi. Die in der Nähe liegende Grand Tower-Island gehört der Birmingham Mining Company.

VII. Die Sumpf-Region.

Die eigentlichen Sümpfe dieser Region, welche nach der neuesten speciellen Vermessung 2,887½ QM. oder 1,848,000 Acres betragen, bestehen hauptsächlich aus folgenden Sümpfen, die sich über mehrere Counties erstrecken:

1) Aus den White-River- oder Little-River-Swamps. Diese liegen westlich von dem schmalen höheren Landstrich, auf welchem die Landstraße von Cape Girardeau nach New-Madrid läuft und welcher die Wasserscheide zwischen dem Whitewater-River und dem Mississippi bildet, und erstrecken sich von der Stadt Cape Girardeau an in südlicher Richtung bis über die Staatsgrenze von Missouri hinaus in den Staat Arkansas. Die Länge dieses Sumpfes beträgt 103 Meilen und seine durchschnittliche Breite ist 10 Meilen; er nimmt einen großen Theil der Counties Cape Girardeau, Scott, New-Madrid, Stoddard und Dunklin ein. Derselbe ist erzeugt und wird stets unterhalten theils durch das Uebertreten des Mississippi zwischen der Stadt Cape Girardeau und dem Flüßchen Cape La-

creuſe, theils durch das gelegentliche Ueberfließen der Seen und kleinen Flüſſe auf der Weſtſeite des Sumpfes.

2) Aus den St. Johns-Swamps, welche öſtlich von der genannten Straße nach New-Madrid liegen, unterhalb der Town Commerce in Scott-County anfangen, längs des St. Johns-Lake hinlaufen und im St. Johns-Bayou dicht bei New-Madrid aufhören. Er iſt durch das Ueberfließen des Sees St. Johns und des Miſſiſſippi erzeugt und iſt reich an Sumpfeiſenerz.

3) Aus den St. James-Swamps, die zwiſchen den St. Johns-Swamps und dem Miſſiſſippi liegen, einen großen Theil des County Miſſiſſippi unter Waſſer ſetzen und ſich in den James-Bayou an der Grenze zwiſchen den Counties Miſſiſſippi und New-Madrid ergießen. Dieſer Sumpf iſt 30 Meilen lang und 10 Meilen breit und wird allein durch das Ueberfließen des Miſſiſſippi gebildet. Zwiſchen den St. Johns- und den St. James-Swamps liegen die Mathew's-, die Eaſt- und die Long-Prairies, welche gutes Land haben.

4) Aus den St. Francis-Swamps, die in Wayne-County, 15 Meilen unterhalb Greenville am St. François-Fluß anfangen, ſich dann durch Stoddard-, Butler- und Dunklin-County in Miſſouri, ſowie durch Green-County in Arkanſas fortſetzen und ſich erſt tief in Arkanſas hinein, Memphis in Tenneſſee gegenüber, verlieren. Sie nehmen im Staate Miſſouri eine Fläche von 75 Meilen Länge und 10 bis 12 Meilen Breite ein; im Staate Arkanſas haben ſie eine noch eben ſo große Länge und faſt die doppelte Breite.

Da alle dieſe Sümpfe jetzt den Counties abgetreten ſind, in welchen ſie liegen, ſo iſt zu hoffen, daß ernſtliche Maßregeln ergriffen werden, hier einige tauſende des fruchtbarſten Landes zu gewinnen und zu gleicher Zeit die Umgegend geſunder zu machen. Schon vor längerer Zeit iſt ein Plan zu einer Trockenlegung aller dieſer Sümpfe entworfen, welcher mit einem, freilich oberflächlichen Koſtenanſchlag verſehen iſt, der die verhältnißmäßig geringe Summe von 1,170,000 Doll. ergiebt, was auf die ganze Grundfläche, die

gewonnen werden könnte, vertheilt, noch nicht $^3/_8$ Doll. pr. Acre ausmachen würde.

Die einzelnen Counties sind:

95. Cape Girardeau-County, südlich von Perry-County längs des Mississippi gelegen und vom Apple-Creek und Whitewater-River bewässert, 544 QM. groß. Das Land ist eben, aber im Süden sumpfig und mit Cypressen bewachsen; im nördlichen Theile ist noch viel Eisenerz, Pfeifenthon u. s. w., doch wird auch viel Weizen und Taback gebaut. Das County bildet den Uebergang von der Mineralregion in die Sumpfregion. Farmen: 728, Wohnh. 1,688, Manuf. 31. Bev.: Weiße 9,415, fr. Farb. 33, Skl. 1,472 = 10,920 Einw. Hauptort: Jackson, mitten im County, incorp. Town mit c. 600 Einw., V. St.-Landoffice, Zweigbank der Missouri Staatsbank. Cape Girardeau, am Mississippi, 1843 zur Stadt erhoben, mit 2,177 Einw. Die Stadt verlor sehr durch die Verlegung des Countysitzes nach Jackson, hat sich jedoch allmälig wieder erholt. Sie hat einen recht lebhaften Handelsverkehr und ein katholisches College (St. Vincent-College) mit 10 Professoren und gegen 100 Studirenden. Die sumpfige Gegend südlich und westlich von der Stadt macht sie ungesund. Bainbridge, ein kleiner Ort am Mississippi. Paton am Whitewater-River.

96. Bollinger-County, westlich vom vorigen und 1851 davon abgelegt, vom Whitewater-River und einigen seiner Nebenflüsse bewässert, 360 QM. groß und, soweit es nicht sumpfig ist, recht fruchtbar. Farmen: c. 290, Wohnh. c. 420. Bev.: Weiße 3,630, fr. Farb. 1, Skl. 162 = 3,793 Einw. Hauptort: soviel bekannt noch nicht bestimmt. Greene am Crooked Creek. Legare an einem ziemlich beträchtlichen See an der Südostgrenze.

97. Wayne-County, westlich vom vorigen und südlich von Madison-County. Der St. François fließt mitten durch dasselbe, der Big Black River westlich und der Castor-River östlich, und an der Südgrenze liegt der Mingo-See; 954 QM. groß. Die west-

liche Hälfte wird durch eine Reben-Reihe des Ozark hügelig und uneben; die Fruchtbarkeit des Bodens ist streckenweise sehr verschieden. Farmen: 478, Wohnh. 699, Manuf. 2. Bev.: Weiße 3,638, Skl. 219 = 3,857 Einw. Hauptort: Greenville am St. François, mit c. 300 Einw. Es ist im Plan die Iron Mountain-Bahn über diesen nach Little Rock in Arkansas zu führen und eine andere Bahn von Cairo in Illinois (oder von Columbus oder Hickman in Kentucky) hierher zu bauen. Für die Bahn von Cairo über Little Rock nach Fulton am Red River hat der Congreß bereits Land bewilligt. Lowndes am Castor-Creek.

98. Butler-County, nördlich an das vorige und südlich an den Staat Arkansas grenzend, vom Big Black River durchströmt und östlich vom St. François begrenzt, 640 QM. groß, erst 1849 organisirt und wenig angesiedelt. Es besteht theils aus fruchtbarer Prairie und theils aus Sumpfland, welches die ganze östliche Hälfte bis nach Chalk-Bluffs bedeckt. Farmen: 143, Wohnh. 265. Bev.: Weiße 1,673, Skl. 44 = 1,717 Einw. Hauptort: Cane-Creek, am Cane-Creek, welcher jenseits der Arkansas-Grenze in den Big Black fällt.

99. Stoddard-County, östlich vom vorigen und von Wayne-County, vom St. François, Castor- und Whitewater-River bewässert, und von vielen Seen bedeckt, von welchen der Stoddard-, Nicorny-, Castor-, Micota- und Blanch-Lake die größten sind, 864 QM. Ueber die Hälfte des Landes ist Wasser und Sumpf, der Rest ist eben und fruchtbar. Außer Welschkorn und Weizen wird hier auch etwas Baumwolle gebaut. Farmen: 418, Wohnh. 719, Manuf. 2. Bev.: Weiße 4,409, Skl. 67 = 4,476 Einw. Hauptort: Bloomfield, wurde 1847 als Town incorporirt, aber 1849 wurde auf den Wunsch der Einwohner die Incorporation wieder aufgehoben. Nicorny und West-Prairie, kleine Ortschaften in fruchtbaren Prairien.

100. Scott-County, östlich vom vorigen an den Mississippi grenzend, bewässert vom Whitewater-River und seinen Nebenflüssen

und einen Theil der Seen St. Johns, St. Mary und Caſtor-Lake enthaltend, 379 QM., großentheils ſumpfig, im Uebrigen fruchtbar und viel Taback producirend. Farmen: 408, Wohnh. 500, Manuf. 9. Bev.: Weiße 3,016, fr. Farb. 12, Skl. 453 = 3,481 Einw. Hauptort: Benton, in der Mitte des County. Am Miſſiſſippi liegen Commerce (wie lucus a non lucendo benannt), und Weſt-Philadelphia, beide ohne alle Bedeutung.

101. Miſſiſſippi-County, ſüdöſtlich vom vorigen längs des Miſſiſſippi gelegen, vom Cypreſſ-Bayou und James-Bayou bewäſſert, welche beide an der ſüdweſtlichen Grenze in den Miſſiſſippi fallen, und den Fiſh-Lake enthaltend, 380 QM. groß. Das Land iſt ſehr niedrig und ſumpfig, jedoch wo dies ausnahmsweiſe nicht der Fall iſt, fruchtbar. Farmen: 270, Wohnh. 443. Bev.: Weiße 2,517, fr. Farb. 1, Skl. 768 = 3,286 Einw. Hauptort: Charleſton, incorp. Town in der Mitte des County. Die Cairo-Little-Rock-Bahn wird dieſen Ort berühren. Ohio-City, ein neuer Ort Cairo gegenüber. Norfolk, am Miſſiſſippi. Baldwinsville, gleichfalls am Miſſiſſippi, Columbus in Kentucky ſchräg gegenüber.

102. New-Madrid-County, weſtlich und ſüdlich vom vorigen, am Miſſiſſippi. Der Whitewater-River fließt durch das County und die St. Mary's und St. Johns Seen mit den daran grenzenden Sümpfen nehmen den größten Theil des Areals ein, welches 560 QM. beträgt. Das trockener gelegene Land iſt großentheils fruchtbar und zum Theil bewaldet, wie auch in den Sümpfen viele ſchöne Cypreſſen wachſen. Welſchkorn, Weizen und etwas Baumwolle ſind die landwirthſchaftlichen Hauptproducte und in den Swamps wird viel Pelzwerk gewonnen. Farmen: 277, Wohnh. 512, Manuf. 26. Bev.: Weiße 2,362, fr. Farb. 2, Skl. 1,316 = 3,680 Einw. Hauptort: New-Madrid, incorp. Town mit c. 1,100 Einw., an einer großen Biegung des Miſſiſſippi und am St. Johns-River, dem Ausfluß des St. Johns-Sees. Der Ort wurde an der Stelle, wo das alte Fort New-Madrid lag, 1789

unter der spanischen Regierung von einem Schotten, Clamorgan, als eine große Stadt ausgelegt, in der Absicht daraus die Hauptstadt des Mississippi-Thals zu machen. Einige Franzosen aus Canada und Vincennes (in Indiana), sowie eine Anzahl Kentuckier siedelten sich auch dort an und als das Land 1803 an die Vereinigten Staaten abgetreten wurde und von Kaskaskia, Cahokia und St. Louis mehrere Franzosen und einige Virginier und Pennsylvanier einwanderten, versprach der Ort etwas zu werden, wenn auch die Mehrzahl der Einwohner nicht betriebsam genug war. Da zerstörte das Erdbeben von 1811 und 1812 plötzlich alle Hoffnungen. Das alte Fort und die ganze Stadt mit Kirchen und Häusern wurden vom Flusse verschlungen und liegen jetzt unter dem Wasser „des toll gewordenen Flusses". Die Generalregierung schenkte freilich 1815 den Einwohnern, die ihr Eigenthum durch das Erdbeben verloren hatten, Ländereien, aber erst 1820 wurde der Ort, dicht neben dem alten, wieder aufgebaut. Noch immer reißt hier jedoch der Fluß die Ufer ein und beschädigt den Ort, der nie zu einiger Blüthe hat gelangen können. Die Ausfuhr der Produkte des County, also Getreide-, Holz- und Pelzhandel, ernähren den Ort. — Winchester und Ogden, kleine Orte auf dem Landstreifen zwischen dem St. Johns- und dem St. Mary-See. Riddle's Point, am Mississippi.

103. Pemiscot-County, südlich vom vorigen und 1851 davon abgelegt. Es ist vom Whitewater-River, einigen kleinen Bayous und vom Pemiscot-See bewässert und besteht höchstens zur Hälfte aus bebaubarem Lande, 324 QM. groß. Farmen: c. 130, Wohnh. c. 240, Manuf. 4. Bev.: Weiße 1,199, fr. Farb. 5, Skl. 104 = 1,308 Einw. Hauptort: Little Prairie, mit c. 500 Einw. Dieser Ort wurde 1800 von einem Canadier, Capitain Lesieur angelegt, und vorzüglich von Creolen bevölkert. 1811 theilte er das Schicksal von New-Madrid, durch das Erdbeben unter den Mississippi begraben zu werden. Die Einwohner erhielten auch Land geschenkt und bauten den Ort weiter landeinwärts wieder auf. —

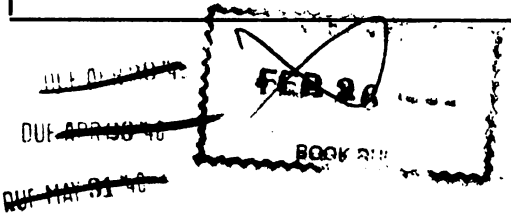
104. Dunklin-County, westlich vom [illegible] und südlich und westlich vom Staate Arkansas umgrenzt. Der St. François und Whitewater-River fließen mit verschiedenen Bayous durch das County, welches 632 QM. enthält, die aber zum größten Theile aus Sümpfen, Seen, Teichen und Bayous bestehen. Einige höhere Prairien sind ziemlich gut cultivirt. Farmen: 76, Wohnh. 215, Manuf. 2. Bev.: Weiße 1,214, Skl. 26 = 1,240 Einw. Hauptort: Chillicaux (auch Butler genannt). Grand Prairie am Whitewater-River.

Nachträgliche Bemerkung.

Obgleich die S. 7. gegebene Erklärung des Ausdrucks „Côtes sans dessin" nicht füglich bestritten werden kann, ist doch zu beachten, daß die jetzt übliche Schreibart durchweg „Côtes sans dessein" ist.

S. 16 Z. 11 ist zu lesen; Shepards.

This book should be returned to the Library on or before the last date stamped below.

A fine of five cents a day is incurred by retaining it beyond the specified time.

Please return promptly.